FUNKTIONIERT IMMER. VOR ALLEM, WENN'S DRAUF ANKOMMT: PUMPENTECHNIK VON METABO.

Pumpen, Hauswasserwerke und umfangreiches Zubehör: Metabo Wasser- und Pumpentechnik lebt von hochwertigen und korrosionsfesten Einzelteilen – und die garantieren einen störungsfreien Betrieb und eine lange Lebensdauer. Unsere Pumpen gibt es für alles: um Baugruben abzupumpen, Schächte trocken zu legen oder zum Betreiben von Zisternen. Selbst wenn Sie Wasser aus besonders großer Tiefe fördern wollen, haben wir die Richtige für Sie: Unsere Pumpen gibt es für eine Förderhöhe von bis zu 60 Metern. **Metabo. Work. Don't play.**

Welche Pumpe für welche Anwendung?

	Grundwasser-förderung	Garten-bewässerung	Garten-beregnung Anzahl Regner bis	Fördern, Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser	Automatische Wasser-versorgung im Haus	Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
Gartenpumpen						
P 3000 G	●	●	2	●	–	–
P 3300 S	●	●	2	●	–	–
P 4000 S	●	●	3	●	–	–
P 5500 M	●	●	4	●	–	–
P 600/1600 W	●	●	6	●	–	–
Hauswasserwerke						
HWW 3000/20 G	●	●	2	●	●	–
HWW 3000/20 S	●	●	2	●	●	–
HWW 4000/20 S	●	●	3	●	●	–
HWW 4000/20 GL	●	●	3	●	●	–
HWW 4000/20 S Plus	●	●	3	●	●	–
HWW 5500/20 M	●	●	4	●	●	–
HWW 5500/50 M	●	●	4	●	●	–
HV 1600/100 W	●	●	6	●	●	–
HV 1600/100 D	●	●	6	●	●	–
Hauswasserautomaten						
HWA 3300 S	●	●	2	●	●	–
HWA 4000 S	●	●	3	●	●	–
HWA 5500 M	●	●	4	●	●	–
Klarwasser-Tauchpumpen						
TP 6600	–	●	–	–	–	●
TP 8000 S	–	●	–	–	–	●
TP 7500 SI	–	●	–	–	–	●
TP 12000 SI	–	●	–	–	–	●
TP 13000 S	–	●	–	–	–	●
TPF 7000 S	–	●	–	–	–	●
TPF 6600 SN	–	●	–	–	–	●
TDP 7501 S	–	●	3	–	–	●
Schmutzwasser-Tauchpumpen						
PS 7500 S	–	●	–	–	–	●
PS 15000 S	–	●	–	–	–	●
PS 18000 SN	–	●	–	–	–	●
PS 24000 SG	–	–	–	–	–	●
Tiefbrunnenpumpen						
TBP 4000 M	–	–	3	–	–	–
TBP 5000 M	–	–	3	–	–	–
Kombi-Tauchpumpen						
TPS 14000 S Combi	–	●	–	–	–	●
TPS 16000 S Combi	–	●	–	–	–	●

	Flach-absaugung	Fördern aus tiefergelegenen Quellen, Brunnen	Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem oder verschmutztem Wasser	Fördern aus großen Tiefen, z. B. Bohrlöchern, Schächten	Seite
	–	–	–	–	232
	–	–	–	–	232
	–	–	–	–	233
	–	–	–	–	233
	–	–	–	–	233
	–	–	–	–	234
	–	–	–	–	234
	–	–	–	–	235
	–	–	–	–	235
	–	–	–	–	235
	–	–	–	–	236
	–	–	–	–	236
	–	–	–	–	236
	–	–	–	–	236
	–	–	–	–	237
	–	–	–	–	237
	–	–	–	–	237
	–	–	–	–	238
	–	–	–	–	238
	bis 2-3 mm	–	–	–	238
	bis 2-3 mm	–	–	–	238
	–	–	–	–	239
	bis 2-3 mm	–	–	–	239
	bis 2-3 mm	–	–	–	239
	–	●	–	–	240
	–	–	●	–	241
	–	–	●	–	241
	–	–	●	–	241
	–	–	●	–	242
	–	●	–	●	243
	–	●	–	●	243
	–	–	●	–	244
	–	–	●	–	244

ANSAUGHÖHE

Maximale Höhe, auf die das Wasser angesaugt werden kann. D. h. Höhenunterschied zwischen Wasseroberfläche und Schaufelrad der Pumpe. Aus physikalischen Gründen ist sie auf 8 m begrenzt.

FÖRDERHÖHE

Maximale Höhe, die das Wasser in einem 1"-Schlauch senkrecht nach oben gedrückt wird. Daraus lässt sich der Druck ableiten:
10 Meter = 1 bar.

FÖRDERMENGE

Maximale Wassermenge, die die Pumpe fördern kann.
Angaben bei freiem Auslauf aus der Pumpe ohne Schlauch oder andere Querschnittveränderungen.

EDELSTAHL »ROSTFREI«

Beim Betreiben von Toilettenspülungen, Spül- und Waschmaschinen sollte das Pumpengehäuse aus Edelstahl sein, um Verunreinigungen bzw. Beschädigungen durch Rostpartikel zu vermeiden. Der Kessel sollte aus Edelstahl sein, wenn die Pumpe in einem feuchten Schacht, Kellerraum oder Viehstall untergebracht ist.

SAUGANSCHLUSS

Sollte grundsätzlich in 1" oder größer ausgeführt sein.
Unbedingt Kupplungen mit Nachstellring sowie unterdruckfeste Schläuche verwenden.
Beim Abdichten der Saugleitung ist besondere Sorgfalt geboten!
Sind die Übergänge undicht, wird die Pumpe durch ihre Unterdruckbildung Luft mit in die Saugleitung ziehen!
Eine Wasserförderung wird somit unmöglich.
Vor Inbetriebnahme muss der Pumpenkörper und die Saugleitung mit Wasser befüllt werden.

DRUCKANSCHLUSS

Schläuche ebenso wie fest installierte verzinkte Rohre, Kupfer- und Kunststoffrohre soweit wie möglich mit dem größtmöglichen Durchmesser verlegen! Die Verbindung zwischen Pumpe und fest installierter Wasserleitung sollte mit Panzerschläuchen ausgeführt werden, um Vibrationen und Fließgeräusche in der Leitung zu verhindern.

KESSELINHALT

Je nach Ausführung ca. 24, 50 oder max. 100 Liter Inhalt. Je größer der Inhalt, um so weniger Schaltintervalle.

	Gartenpumpe P 3000 G	Gartenpumpe P 3300 S
Nennaufnahmeleistung	900 W	1.100 W
Netzspannung	230 V	230 V
Max. Fördermenge	3.000 l/h	3.300 l/h
Max. Ansaughöhe	8,5 m	8 m
Max. Förderhöhe	43 m	45 m
Max. Druck	4,3 bar	4,5 bar
Sauganschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Druckanschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Pumpengehäuse	Grauguss	Edelstahl
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl
Anzahl der Laufräder	1	1
Gewicht	14 kg	10,2 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Gartenbewässerung
- Fördern, Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Grundwasserförderung
- Gartenberegnung bis 2 Regner

	P 3000 G	P 3300 S
Bestell-Nr.	**0250300042** CH	**0250330120** CH

	Gartenpumpen P 4000 S	Gartenpumpe P 5500 M	Gartenpumpe P 600/1600 W
Nennaufnahmeleistung	1.300 W	1.500 W	1.600 W
Netzspannung	230 V	230 V	230 V
Max. Fördermenge	4.000 l/h	5.500 l/h	9.000 l/h
Max. Ansaughöhe	8 m	9 m	9 m
Max. Förderhöhe	48 m	55 m	60 m
Max. Druck	4,8 bar	5,5 bar	6 bar
Sauganschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde	1 1/2" Innengewinde
Druckanschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Pumpengehäuse	Edelstahl	Edelstahl	Grauguss
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Anzahl der Laufräder	1	5	2
Gewicht	10,5 kg	12,3 kg	28,9 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Gartenbewässerung
- Fördern, Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Grundwasserförderung

P 4000 S

- Gartenberegnung bis 3 Regner

P 5500 M

- Gartenberegnung bis 4 Regner

P 600/1600 W

- Gartenberegnung bis 6 Regner

	P 4000 S	P 5500 M	P 600/1600 W
Bestell-Nr.	**0250400140** (CH)	**0250550006** (CH)	**0250060009** (CH)

	Hauswasserwerk HWW 3000/20 G	Hauswasserwerk HWW 3000/20 S
Nennaufnahmeleistung	900 W	900 W
Netzspannung	230 V	230 V
Max. Fördermenge	3.000 l/h	3.000 l/h
Max. Ansaughöhe	8,5 m	7 m
Max. Förderhöhe	43 m	43 m
Max. Druck	4,3 bar	4,3 bar
Sauganschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Druckanschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Kesselinhalt ca.	24 l	24 l
Pumpengehäuse	Grauguss	Edelstahl
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl
Kessel	Stahl	Stahl
Anzahl der Laufräder	1	1
Gewicht	19 kg	16,8 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Gartenbewässerung
- Automatische Wasserversorgung im Haus
- Fördern, Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Gartenberegnung bis 2 Regner
- Grundwasserförderung

	HWW 3000/20 G	HWW 3000/20 S
Bestell-Nr.	**0250300110** CH	**0250300120** CH

	Hauswasserwerk HWW 4000/20 GL	Hauswasserwerk HWW 4000/20 S	Hauswasserwerk HWW 4000/20 S Plus
Nennaufnahmeleistung	1.300 W	1.300 W	1.300 W
Netzspannung	230 V	230 V	230 V
Max. Fördermenge	4.000 l/h	4.000 l/h	4.000 l/h
Max. Ansaughöhe	9 m	8 m	8 m
Max. Förderhöhe	48 m	48 m	48 m
Max. Druck	4,8 bar	4,8 bar	4,8 bar
Sauganschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Druckanschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Kesselinhalt ca.	24 l	24 l	24 l
Pumpengehäuse	Grauguss	Edelstahl	Edelstahl
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Kessel	Stahl	Stahl	Edelstahl
Anzahl der Laufräder	1	1	1
Gewicht	23 kg	18,3 kg	18,3 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Gartenbewässerung
- Automatische Wasserversorgung im Haus
- Fördern, Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Gartenberegnung bis 3 Regner
- Grundwasserförderung

	HWW 4000/20 GL	HWW 4000/20 S	HWW 4000/20 S Plus
Bestell-Nr.	**0250400150** CH	**0250400120** CH	**0250400130** CH

	Hauswasserwerk HWW 5500/20 M	Hauswasserwerk HWW 5500/50 M
Nennaufnahmeleistung	1.500 W	1.500 W
Netzspannung	230 V	230 V
Max. Fördermenge	5.500 l/h	5.500 l/h
Max. Ansaughöhe	9 m	9 m
Max. Förderhöhe	55 m	55 m
Max. Druck	5,5 bar	5,5 bar
Sauganschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Druckanschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Kesselinhalt ca.	24 l	50 l
Pumpengehäuse	Edelstahl	Edelstahl
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl
Kessel	Stahl	Stahl
Anzahl der Laufräder	5	5
Gewicht	18,8 kg	24,9 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Gartenbewässerung
- Automatische Wasserversorgung im Haus
- Fördern, Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Gartenberegnung bis 4 Regner
- Grundwasserförderung

	HWW 5500/20 M	HWW 5500/50 M
Bestell-Nr.	0250550014 CH	0250550022 CH

	Hauswasserwerk HV 1600/100 W	Hauswasserwerk HV 1600/100 D
Nennaufnahmeleistung	1.600 W	1.600 W
Netzspannung	230 V	400 V
Max. Fördermenge	9.000 l/h	9.000 l/h
Max. Ansaughöhe	9 m	9 m
Max. Förderhöhe	60 m	60 m
Max. Druck	6 bar	6 bar
Sauganschluss	1 1/2" Innengewinde	1 1/2" Innengewinde
Druckanschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Kesselinhalt ca.	100 l	100 l
Pumpengehäuse	Grauguss	Grauguss
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl
Kessel	Stahl	Stahl
Anzahl der Laufräder	2	2
Gewicht	48,5 kg	48,5 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Gartenbewässerung
- Automatische Wasserversorgung im Haus
- Fördern, Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Gartenberegnung bis 6 Regner
- Grundwasserförderung

HV 1600/100 W

- Für Einphasen-Wechselstrom

HV 1600/100 D

- Für Drehstrom

	HV 1600/100 W	HV 1600/100 D
Bestell-Nr.	0250160003 CH	0250160011 CH

	Hauswasserautomat HWA 3300 S	Hauswasserautomat HWA 4000 S	Hauswasserautomat HWA 5500 M
Nennaufnahmeleistung	1.100 W	1.300 W	1.500 W
Netzspannung	230 V	230 V	230 V
Max. Fördermenge	3.300 l/h	4.000 l/h	5.500 l/h
Max. Ansaughöhe	8 m	8 m	9 m
Max. Förderhöhe	45 m	48 m	55 m
Max. Druck	4,5 bar	4,8 bar	5,5 bar
Sauganschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Druckanschluss	1" Innengewinde	1" Innengewinde	1" Innengewinde
Pumpengehäuse	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Antriebswelle	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
Anzahl der Laufräder	1	1	5
Gewicht	12,2 kg	12,4 kg	12,5 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Gartenbewässerung
- Grundwasserförderung
- Fördern, Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem Wasser
- Automatische Wasserversorgung im Haus

HWA 3300 S

- Gartenberegnung bis 2 Regner

HWA 4000 S

- Gartenberegnung bis 3 Regner

HWA 5500 M

- Gartenberegnung bis 4 Regner

	HWA 3300 S	HWA 4000 S	HWA 5500 M
Bestell-Nr.	**0250330100** (CH)	**0250400100** (CH)	**0250550030** (CH)

	Klarwasser-Tauchpumpe TP 6600	Klarwasser-Tauchpumpe TP 8000 S
Nennaufnahmeleistung	250 W	350 W
Netzspannung	230 V	230 V
Max. Fördermenge	6.600 l/min	8.000 l/h
Max. Förderhöhe	6 m	7 m
Max. Eintauchtiefe	5 m	5 m
Max. Druck	0,6 bar	0,7 bar
Druckanschluss	1 1/4" Innengewinde	1 1/4" Innengewinde
Pumpengehäuse	Kunststoff	Kunststoff
Anschlusskabel	10 m	10 m
Anzahl der Laufräder	1	1
Gewicht	4,3 kg	4,3 kg

	Flachsaugende Tauchpumpe TP 7500 SI	Flachsaugende Tauchpumpe TP 12000 SI
Nennaufnahmeleistung	300 W	600 W
Netzspannung	230 V	230 V
Max. Fördermenge	7.500 l/h	11.700 l/h
Max. Förderhöhe	6,5 m	9 m
Max. Eintauchtiefe	7 m	7 m
Max. Druck	0,65 bar	0,9 bar
Druckanschluss	1 1/4" Außengewinde	1 1/4" Außengewinde
Pumpengehäuse	Kunststoff	Kunststoff
Anschlusskabel	**10 m**	**10 m**
Anzahl der Laufräder	**1**	**1**
Gewicht	**4,2 kg**	**5,1 kg**

GEMEINSAME MERKMALE

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Winkelanschlussstück mit Multiadapter
- Ergonomischer Tragegriff

TP 8000 S

- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters

GEMEINSAME MERKMALE

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Flachsaugend, 2-3 mm Restwasserstand
- Integrierter Schwimmerschalter
- Integrierte Rückschlagklappe und automatischer Entlüftung
- Problemloser Einsatz in engeren Schächten (20 x 20 cm)
- Multiadapter
- Universalanschluss

	TP 6600	TP 8000 S
Bestell-Nr.	**0250660000** CH	**0250800000** CH

	TP 7500 SI	TP 12000 SI
Bestell-Nr.	**0250750013** CH	**0251200009** CH

	Klarwasser-Tauchpumpe TP 13000 S
Nennaufnahmeleistung	550 W
Netzspannung	230 V
Max. Fördermenge	13.000 l/h
Max. Förderhöhe	9,5 m
Max. Eintauchtiefe	5 m
Max. Druck	0,95 bar
Druckanschluss	1 1/4" Innengewinde
Pumpengehäuse	Kunststoff
Anschlusskabel	10 m
Anzahl der Laufräder	1
Gewicht	5 kg

	Flachsaugende Klarwasser-Tauchpumpe TPF 7000 S	Flachsaugende Klarwasser-Tauchpumpe TPF 6600 SN
Nennaufnahmeleistung	450 W	450 W
Netzspannung	230 V	230 V
Max. Fördermenge	7.000 l/h	6.600 l/h
Max. Förderhöhe	6 m	6 m
Max. Eintauchtiefe	5 m	5 m
Max. Druck	0,6 bar	0,6 bar
Druckanschluss	1 1/4" Innengewinde	1 1/4" Innengewinde
Pumpengehäuse	Kunststoff	Edelstahl
Anschlusskabel	10 m	10 m
Anzahl der Laufräder	1	1
Gewicht	4,6 kg	4,6 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Winkelanschlussstück mit Multiadapter
- Ergonomischer Tragegriff

GEMEINSAME MERKMALE

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Flachsaugend, 2-3 mm Restwasserstand
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Winkelanschlussstück mit Multiadapter
- Ergonomischer Tragegriff

TPF 7000 S

- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff

TPF 6600 SN

- Gehäuse aus korrosionsfreiem Edelstahl

	TP 13000 S
Bestell-Nr.	**0251300000**

	TPF 7000 S	TPF 6600 SN
Bestell-Nr.	**0250800002**	**0250660006**

	Tauchdruckpumpe TDP 7501 S
Nennaufnahmeleistung	1.000 W
Netzspannung	230 V
Max. Fördermenge	7.500 l/h
Max. Förderhöhe	34 m
Max. Eintauchtiefe	7 m
Max. Druck	3,4 bar
Druckanschluss	1" Innengewinde
Pumpengehäuse	Kunststoff
Anschlusskabel	10 m
Anzahl der Laufräder	3
Gewicht	9,1 kg

PS 18000 SN

PS 18000 SN

GEMEINSAME MERKMALE

- Optimal zum direkten Betrieb von Bewässerungsanlagen sowie für die Bewässerung und Beregnung von Gärten und Rasenflächen aus tiefergelegenen Quellen, Brunnen oder Zisternen
- Geeignet für die Gartenberegnung bis 3 Regner
- 3-stufiges Pumpen-Laufwerk sorgt für optimalen Druckaufbau
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Integrierte Rückschlagklappe verhindert zuverlässig das Leerlaufen der Wasserleitung
- Massives Messinggewinde für feste und dauerhaft dichte Verbindungen
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Multiadapter
- Ergonomischer Tragegriff

	TDP 7501 S
Bestell-Nr.	**0250750100**

	Schmutzwasser-Tauchpumpe PS 7500 S	Schmutzwasser-Tauchpumpe PS 15000 S	Schmutzwasser-Tauchpumpe PS 18000 SN
Nennaufnahmeleistung	450 W	850 W	1.100 W
Netzspannung	230 V	230 V	230 V
Max. Fördermenge	7.500 l/h	15.000 l/h	18.000 l/h
Max. Förderhöhe	5 m	9,5 m	11 m
Max. Eintauchtiefe	5 m	5 m	7 m
Max. Druck	0,5 bar	0,95 bar	1,1 bar
Druckanschluss	1 1/4" Innengewinde	1 1/4" Innengewinde	1 1/2" Innengewinde
Pumpengehäuse	Kunststoff	Kunststoff	Edelstahl
Anschlusskabel	10 m	10 m	10 m
Max. Korngröße bis	30 mm	30 mm	35 mm
Anzahl der Laufräder	1	1	1
Gewicht	4,8 kg	6,5 kg	7,8 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem oder verschmutztem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Winkelanschlussstück mit Multiadapter
- Ergonomischer Tragegriff

PS 7500 S, PS 15000 S

- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Für grobe Verschmutzungen bis 30 mm Korngröße

PS 18000 SN

- Gehäuse aus korrosionsfreiem Edelstahl
- Für grobe Verschmutzungen bis 35 mm Korngröße

LIEFERUMFANG	PS 7500 S	PS 15000 S	PS 18000 SN
Bestell-Nr.	0250750000 CH	0251500000 CH	0251800000 CH

	Bau- und Schmutzwasserpumpe PS 24000 SG
Nennaufnahmeleistung	1.100 W
Netzspannung	230 V
Max. Fördermenge	24.000 l/h
Max. Förderhöhe	11 m
Max. Eintauchtiefe	10 m
Max. Druck	1,1 bar
Druckanschluss	1 1/2" Innengewinde
Pumpengehäuse	Grauguss
Anschlusskabel	10 m
Max. Korngröße bis	10 mm
Anzahl der Laufräder	1
Gewicht	18 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen und Umwälzen von klarem oder verschmutztem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Besonders hohe Förderleistung, bestens geeignet zur Förderung von Schmutz-, Regen-, Grund,- Sicker- und Drainagenwasser
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- 1 1/2"-Anschluss mit Feuerwehrkupplung

LIEFERUMFANG	PS 24000 SG
Bestell-Nr.	**0250240000** CH

	Tiefbrunnenpumpe TBP 4000 M	Tiefbrunnenpumpe TBP 5000 M
Nennaufnahmeleistung	750 W	1.000 W
Netzspannung	230 V	230 V
Max. Fördermenge	3.800 l/h	5.000 l/h
Max. Förderhöhe	55 m	60 m
Max. Eintauchtiefe	20 m	20 m
Max. Druck	5,5 bar	6 bar
Druckanschluss	1"	1"
Pumpengehäuse	Edelstahl/Kunststoff	Edelstahl
Pumpendurchmesser	98 mm	98 mm
Anschlusskabel	22 m	22 m
Anzahl der Laufräder	7	8
Gewicht	12 kg	12,2 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Speziell geeignet für große Tiefen wie in Bohrbrunnen und Schächten
- Integriertes Rückschlagventil: das im Schlauch befindliche Wasser läuft nicht in die Pumpe zurück
- Solider Pumpenkopf mit Messinggewindeeinsatz und Befestigungsösen für das Ablassseil (1" Pumpenausgang)
- Für Bohrbrunnen-Ø 100 mm (4") geeignet
- 22 m Anschlusskabel für mehr Eintauchtiefe

TBP 4000 M

- 7-stufiges Pumpenlaufwerk für eine Förderhöhe von max. 55 m = 5,5 bar Druck
- Pumpengehäuse aus rostfreiem Edelstahl sowie schlagfestem Kunststoff

TBP 5000 M

- 8-stufiges Pumpenlaufwerk. Für eine Förderhöhe von max. 60 m = 6,0 bar Druck
- Pumpengehäuse aus rostfreiem Edelstahl

LIEFERUMFANG	TBP 4000 M	TBP 5000 M
Bestell-Nr.	**0250400055** CH	**0250500050** CH

	Kombi-Tauchpumpe TPS 14000 S Combi	Kombi-Tauchpumpe TPS 16000 S Combi
Nennaufnahmeleistung	770 W	970 W
Netzspannung	230 V	230 V
Max. Fördermenge	14.000 l/h	16.000 l/h
Max. Förderhöhe	8,5 m	9,5 m
Max. Eintauchtiefe	7 m	7 m
Max. Druck	0,85 bar	0,95 bar
Druckanschluss	1 1/2" Innengewinde	1 1/2" Innengewinde
Pumpengehäuse	Kunststoff	Kunststoff
Anschlusskabel	10 m	10 m
Max. Korngröße bis	20 mm	30 mm
Anzahl der Laufräder	1	1
Gewicht	7,7 kg	7,8 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Optimal zum Auspumpen, Leerpumpen, Umwälzen von klarem und verschmutztem Wasser aus Behältern, Wasserbecken, Schwimmbecken oder überschwemmten Kellern
- Geeignet zum Bewässern von Gärten und Rasenflächen aus Wasserreservoirs
- Multifunktional einsetzbar als Tauchpumpe für Klarwasser oder Schmutzwasser
- Flachabsaugung bis 1 mm (im Betrieb als Klarwasser-Tauchpumpe)
- Einfache und komfortable Einstellung des Pumpenfußes auf die gewünschte Funktion
- Pumpenfuß in Stellung unten: Zum Fördern von Klar- und Schmutzwasser. In dieser Stellung wird auch die größtmögliche Förderleistung erreicht
- Pumpenfuß in Stellung oben: Zum Fördern von Klarwasser. Diese Stellung ist auch für den flachabsaugenden Betrieb vorgesehen. Für die Funktion Flachabsaugung kann der Schwimmerschalter von Automatikbetrieb auf manuellem Betrieb umgestellt werden
- Schwimmerschalter für Automatikbetrieb
- Niveauregulierung des Schwimmerschalters
- Mit den Wahltasten direkt am Netzstecker wird der Wechsel einfach und schnell von Automatikbetrieb mit Schwimmerschalter auf manuellen Handbetrieb zum Flachabsaugen hergestellt
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Winkelanschlussstück mit Multiadapter
- Ergonomischer Tragegriff

TPS 14000 S Combi

- Für grobe Verschmutzungen bis 20 mm Korngröße (im Betrieb als Schmutzwasser-Tauchpumpe)

TPS 16000 S Combi

- Für grobe Verschmutzungen bis 30 mm Korngröße (im Betrieb als Schmutzwasser-Tauchpumpe)

LIEFERUMFANG	TPS 14000 S Combi	TPS 16000 S Combi
Bestell-Nr.	**0251400000** CH	**0251600000** CH

Gartenbrausen

- Multifunktional zur Reinigung und feinsprühenden Bewässerungen
- Stabile Metallausführung mit Lamellengriff und Arretierung
- Messinganschluss, kompatibel zu allen marktüblichen Stecksystemen
- Stufenlos regelbare Wassermenge über separaten Drehknopf
- Wasserstrahl regulierbar von hartem Vollstrahl bis zum feinen Sprühnebel
- Weichkunststoffring am Brausekopf zum Schutz vor Beschädigungen
- Handventil mit Arretierung

		Bestell-Nr.
	Spritzbrause SB 2 Wasserstrahlformen stufenlos regulierbar von hartem Vollstrahl bis zu feinem Sprühnebel	0903063122*
	Gartenbrause GB 7 7 Wasserstrahlformen von Vollstrahl bis zu feinem Sprühnebel	0903060778*
	Gießstab GS 10 10 Wasserstrahlformen von Vollstrahl bis zu feinem Sprühnebel Große Reichweite, erspart z.B. Betreten von Beeten Ideal zum Bewässern von Blumenampeln Länge: 920 mm	0903063130*

Gartenregner

		Bestell-Nr
	Flächenregner FR 9 ■ Stabile Metallausführung für mobilen Einsatz und standsicheren Betrieb ■ Entnehmbares Schmutzsieb zum Schutz der Regner vor Beschädigungen durch Sand und Schmutzpartikel ■ Messing Kupplungsstecker, kompatibel zu allen marktüblichen Stecksystemen Multifunktional zur Bewässerung von Flächen oder kleinen Vorgärten 9 Beregnungsflächen, vom Kreis oder Rechteck bis zum Sprühnebel Gewünschte Beregnungsfläche über Drehen der Regnerscheibe einstellbar Beregnungsflächen: Kreis Ø = max. 10 m / 80 m² Halbkreis r = max. 8 m / 100 m² Quadrat max. 8 x 8 m / 64 m² Rechteck max. 16 x 2 m / 32 m² Anschluss: Überwurfmutter Messing, 3/4" IG Kupplungsstecker Messing, 3/4" AG	0903063149*

* SB-verpackt

Gartenschläuche

		Bestell-Nr
	Gartenschlauch Set 20 Meter ■ Messingarmaturen, kompatibel zu allen marktüblichen Stecksystemen ■ Flexibler PVC Schlauch mit NTS Gewebe - NO TORSION SYSTEM ■ Keine Knickstellen, Knoten, Abknickungen oder Verschlingungen mehr unter Druck ■ 5 Lagen mit Verstärkung aus reissfestem Trevira-Hoechst-Polyester ■ UV-beständig, Cadmium und Barium frei ■ Keine Algenbildung, verhindert Verstopfen der Armaturen oder Beregnungsanlagen Arbeitsdruck: 10 bar Berstdruck: 30 bar Temperaturbeständig: 0° bis + 60° Bestehend aus: Gartenschlauch, 1/2" x 20 m Schnellkupplung Messing, 13 mm (1/2“) Schnellkupplung Messing, 13 mm (1/2“) mit Wasserstop-Automatik	0903063190*

Pumpenmontage Set MSS-Sauganschluss

- Alles in einem Paket mit bebilderten Montagehinweisen
- Filter zum Schutz der Pumpe und Beregnungsanlagen vor Beschädigungen durch Sand und Schmutzpartikel, 28 Bar Berstdruck
- Rückschlagventil: verhindert das Zurücklaufen des Wassers in den Brunnen oder Zisterne
- Kugelhahn (geschlossen): verhindert das Zurücklaufen des Wassers in den Brunnen, bei Wartungsarbeiten im Saugbereich, z.B. Filterreinigung oder Pumpendemontage
- Schnellkupplung als Anschlussmöglichkeit für Saugschlauch-Garnituren
- Dichtband: dichtet ohne Hanf und Dichtpaste

		Bestell-Nr
	Pumpenmontage Set MSS 310 - HWA/P Zur Montage an den Sauganschluss von allen Gartenpumpen und Hauswasserautomaten mit 1“ Innengewinde Gartenpumpen und Hauswasserautomaten benötigen einen kurzen Filter, bedingt durch ihre geringere Bauhöhe Baulänge ca. 310 mm Bestehend aus: Filter für Gartenpumpen kurz, 1" Messing IG Waschbarer Filtereinsatz, 80 my Doppelnippel Messing, 1“ AG x 1“ AG Rückschlagventil Messing, 1“ IG x 1“ IG Kugelhahn Messing vernickelt, 1“ IG x 1“ IG Schnellkupplung Messing, 1“ AG Gewindedichtband, 12 m Rolle Filterschlüssel zum Lösen der Filterglocke	0903061260*
	Pumpenmontage Set MSS 380 - HWW Zur Montage an den Sauganschluss von allen Hauswasserwerken mit 1“ Innengewinde Baulänge ca. 380 mm Bestehend aus: Filter für Hauswasserwerke lang, 1" Messing IG Waschbarer Filtereinsatz, 80 my Doppelnippel Messing, 1“ AG x 1“ AG Rückschlagventil Messing, 1“ IG x 1“ IG Kugelhahn Messing vernickelt, 1“ IG x 1“ IG Schnellkupplung Messing, 1“ AG Rohrnippel verzinkt, 1" AG x 1" AG x 100 mm Gewindedichtband, 12 m Rolle Filterschlüssel zum Lösen der Filterglocke	0903061278*

Pumpenmontage Set MSD-Druckanschluss

- Alles in einem Paket mit bebilderten Montagehinweisen
- Kugelauslaufhahn mit Tülle: Anschlussmöglichkeit für einen 3/4“ Gartenschlauch
- Hahnanschlussstück: alternative Anschlussmöglichkeit einer System-Schnellkupplung
- Dichtband: dichtet ohne Hanf und Dichtpaste

		Bestell-Nr
	Pumpenmontage Set MSD 200 - HWW/P Mit Blindkappe zum einfachen Befüllen des Pumpenkörpers mit Wasser (z.B. Gießkanne) Zur Montage an den Druckanschluss von allen Gartenpumpen und Hauswasserwerken mit 1“ Innengewinde Baulänge ca. 200 mm Bestehend aus: Rohrnippel verzinkt, 1" AG x 1" AG x 100 mm T-Stück verzinkt, 1“ IG x 3/4 IG x 1“ IG Kugelauslaufhahn Messing vernickelt, 3/4“ IG x 1“ AG x 3/4“ Tülle Hahnanschlussstück, 1“ IG Schnellkupplung Messing, 1“ AG Schnellkupplung-Blindkappe Messing Gewindedichtband, 12 m Rolle	0903061251*
	Pumpenmontage Set MSD 1000 - HWA Wandmontage verhindert Hebelkräfte von dem Wasserhahn auf dem Hauswasser-Automaten Druckschlauch für flexible Verbindung , 8 bar Arbeitsdruck - 24 bar Berstdruck Zur Montage an den Druckanschluss von allen Hauswasserwerken/-automaten mit 1“ Aussengewinde Baulänge ca. 1000 mm Bestehend aus: Druckschlauch, 1m x 3/4“ Spannbackenschellen Stahl-Verzinkt, 23-25 mm Winkel-Schlauchverschraubung Messing, 1“ IG x 3/4“ Tülle Schlauchtülle mit O-Ring Messing, 3/4“ AG x 3/4“ Tülle Wandscheibe Messing, 3/4“ IG x 3/4“ IG Kugelauslaufhahn Messing vernikelt 3/4“ IG x 1“ AG x 3/4“ Tülle Hahnanschlussstück, 1“ IG Gewindedichtband, 12m Rolle	0903061243*

Saugschlauch-Garnituren Standard mit Messingarmaturen

- Zum Anschluss an die Saugseite aller Gartenpumpen und Hauswasserwerke/-automaten mit 1" Innen-/Aussengewinde
- Geeignet zum Saugen aus Brunnen, Zisterne, Teich oder Bachlauf
- Saugschlauch 1", blau transparent, mit eingearbeiteter Hart-PVC-Spirale, knick- und abriebfest
- Saugkorb mit Lasche zum Anbringen einer Schwimmkugel

		Bestell-Nr
	Saugschlauch-Garnitur Standard Bestehend aus: Saugschlauch 1" Schlauchschellen, Stahl verzinkt Verschraubung Messing, 1" IG Doppelnippel Messing, 1" AG Schlauchtülle/ O-Ring Messing, 1" AG Rückschlagventil Messing, 1" IG mit Saugkorb, Edelstahl Innen-Ø: 25 mm Wandstärke: 3,2 mm Biegeradius: 100 mm Länge: 4 m Arbeitsdruck: 6 bar Berstdruck: 18 bar Temperaturbeständigkeit: 0 - 60 °C Wassersäule (Vakuum): 7 m	0903061227*
	Saugschlauch-Garnitur Standard Bestehend aus: Saugschlauch 1" Schlauchschellen, Stahl verzinkt Verschraubung Messing, 1" IG Doppelnippel Messing, 1" AG Schlauchtülle/O-Ring Messing, 1" AG Rückschlagventil Messing, 1" IG mit Saugkorb, Edelstahl Innen-Ø: 25 mm Wandstärke: 3,2 mm Biegeradius: 100 mm Länge: 7 m Arbeitsdruck: 6 bar Berstdruck: 18 bar Temperaturbeständigkeit: 0 - 60 °C Wassersäule (Vakuum): 7 m	0903061235*

Saugschlauch-Garnituren Profi mit Messingarmaturen, schwere Ausführung

- Zum Anschluss an die Saugseite aller Gartenpumpen und Hauswasserwerken/-automaten mit 1" Innengewinde
- Geeignet zum Saugen aus Brunnen, Zisterne, Teich oder Bachlauf
- Saugschlauch 1", transparent mit eingearbeiteter Hart-PVC-Spirale, knick- und abriebfest
- Lebensmittelgeeignet (Trinkwasser und Flüssigkeiten bis 28% Alkoholgehalt)
- Saugkorb mit Lasche zum Anbringen einer Schwimmkugel

		Bestell-Nr
	Saugschlauch-Garnitur Profi 4m Bestehend aus: Saug-Druckschlauch 1" Spannbackenschellen, Stahl doppelt verzinkt Saug-Hochdruckkupplung Messing, 1" Tülle Schnellkupplung Messing, 1" AG Schlauchtülle/O-Ring Messing, 1" AG Rückschlagventil Messing, 1" IG mit Saugkorb, Edelstahl Innen-Ø: 25 mm Wandstärke: 3,4 mm Biegeradius: 112 mm Länge: 4 m Arbeitsdruck: 8 bar Berstdruck: 24 bar Temperaturbeständigkeit: 0 - 65 °C Wassersäule (Vakuum): 9 m	0903061200*
	Saugschlauch-Garnitur Profi 7 m Bestehend aus: Saug-Druckschlauch 1" Spannbackenschellen, Stahl doppelt verzinkt Saug-Hochdruckkupplung Messing, 1" Tülle Schnellkupplung Messing, 1" AG Schlauchtülle/O-Ring Messing, 1" AG Rückschlagventil Messing, 1" IG mit Saugkorb, Edelstahl Innen-Ø: 25 mm Wandstärke: 3,4 mm Biegeradius: 112 mm Länge: 7 m Arbeitsdruck: 8 bar Berstdruck: 24 bar Temperaturbeständigkeit: 0 - 65 °C Wassersäule (Vakuum): 9 m	0903061219*

* SB-verpackt

Schwimmende Entnahme

- Geeignet zum Saugen aus Zisterne, Teich oder Bachlauf
- Verhindert das Ansaugen von Schmutzpartikeln
- Wasserentnahme im saubersten Bereich, kurz unter der Wasseroberfläche

		Bestell-Nr
	Schwimmkugel Zum Anschluss an die Saugschlauch-Garnituren Standard und Profi Schwimmkugel PE / 2 Oesen, Ø 150 mm Edelstahl Ring, VA	0903061367*
	Schwimmende Entnahme Zum Anschluss an 1" Spiral-Saugschläuche Bestehend aus: Schwimmkugel PE / 2 Oesen, Ø 150 mm Edelstahl Ring, VA Schlauchschelle, Stahl verzinkt Schlauchtülle/O-Ring Messing, 1“ AG Rückschlagventil Messing, 1" mit Saugkorb, Edelstahl	0903061359*

Panzerschlauch

		Bestell-Nr
	Panzerschlauch ■ Zum Anschluss an die Saug-/Druckseite aller Hauswasserwerke/-automaten mit 1" Aussen-/Innengewinde an festinstallierte Wasserleitungen ■ Absorbiert Fliessgeräusche und gewärleistet eine hohe Sicherheit durch doppelte Verpressung an den Anschlussarmaturen ■ Edelstahlmantel 1", innen Latexseele ■ Rostfreie Armaturen Bestehend aus: Panzerschlauch, 1"AG x 1"IG Dichtung Ø 30 x 23 x 3 mm Innen-Ø: 25 mm Wandstärke: 4 mm Länge: 500 mm Arbeitsdruck: 6 bar Berstdruck: 18 bar Temperaturbeständigkeit: 0 - 65 °C	0903061340*

Ablauf-Garnitur mit Armaturen

		Bestell-Nr
	Ablauf-Garnitur ■ Zum Anschluss aller Tauchpumpen mit Storz-Kupplungen C=2" ■ Bau-/Industrieschlauch 2", hochfestes Polyestergarn, rund gewebt ,innen gummiert, alterungs-/ozonbeständig, verrottungs-/moderfest ■ Beidseitig eingebundene Leichtmetall-Storz-Kupplungen ■ Kupplungen mit Edelstahldraht eingebunden Bestehend aus: Industrieschlauch 2" Storz-Kupplungen C=2“ Knaggenabstand: 66 mm Innen-Ø: 52 mm Wandstärke: 2,4 mm Länge: 15 m Arbeitsdruck: 10 bar Berstdruck: 30 bar Temperaturbeständigkeit: 0 - 60 °C	0903061294*

Trockenlaufschutz

		Bestell-Nr
	Hydromat HM 2 ■ Zum Umrüsten einer Gartenpumpe zum Hauswasserautomaten ■ Auch geeignet für Tiefbrunnen/-Tauchdruckpumpen ■ Trockenlaufschutz ist eine automatische Motorabschaltung bei ausbleibendem Fördermedium. (undichte Saugleitung, Versiegen des Wasservorrates) ■ Hydromat schaltet die Pumpe bei sinkendem Wasserdruck automatisch ein und bei erreichen des max. Drucks der Pumpe wieder aus ■ Eine Membran und Feder beseitigt die Wirkung von Druckstößen ■ Mit Sicherheitsventil zur Vermeidung von Wasseraustritten bei Beschädigung der Membran Einschaltdruck: ca. 1,5 bar Stromspannung: 230 V Frequenz: 50 / 60 Hz Schutzart: IP 65 Max. Stromstärke: 16(8) A-1,5 kW Max. Betriebsdruck: 10 bar Max. Betriebstemperatur: 0° bis 65° C Anschluss: Druckanschluss 1" AG Geräteanschluss 1" AG Adapter 1" Innengewinde x 1" AG	0903063238*

* SB-verpackt

		Bestell-Nr
	Trockenlaufschutz-Stoppschalter ▪ Trockenlaufschutz für Hauswasserwerke,- automaten, Garten,- Tauch,- und Tauchdruckpumpen ▪ Schwimmschalter mit 10 Meter Kabellänge ▪ Beim Saugen aus Zisternen Teich oder Bachläufen schaltet der Schwimmerschalter die Pumpen in Abhängigkeit des Wasserstandes automatisch ein und aus ▪ Stecker-/ Dosen-Kombination	0903028521
	Trockenlaufschutz-Hydrostop ▪ Als zusätzlichen Trockenlaufschutz für Hauswasserwerke ▪ Bei ausbleibendem Fördermedium bzw. Absinken des Wasserdrucks schaltet der Hydrostop die Pumpe automatisch ab (undichte Saugleitung, Versiegen des Wasservorrates) Abschaltdruck: 0,8 bar (Mindest-Wasserdruck) Max. Betriebsdruck: 6 bar Temperaturbeständigkeit: 0° bis 35° Anschluss: Druckanschluss 1" IG Geräteanschluss 1" AG	0903052597*

Filtereinsatz Einweg

- Einsatz mit gewickeltem Faden, 20 my
- Schützt Pumpe und Beregnungsanlagen vor Beschädigungen durch Sand und Feststoffe

	Anschlussgewinde	Ausführung	Bestell-Nr
	1"	kurz	0903028432*
	1"	lang	0903028351*

Filtereinsatz waschbar

- Waschbarer Einsatz mit Nylongewebe, 80 my
- Schützt Pumpe und Beregnungsanlagen vor Beschädigungen durch feinste Sand und Feststoffe

	Anschlussgewinde	Ausführung	Bestell-Nr
	1"	kurz	0903028440*
	1"	lang	0903028360*

	Anschlussgewinde	Ausführung	Bestell-Nr
	1 1/2"	lang	0903028416*

Filter für Gartenpumpen und Hauswasserwerke/-Automaten

- Zum Anschluss in die Saugleitung aller Gartenpumpen und Hauswasserwerken/-automaten
- Filter schützt die Pumpe und Beregnungsanlagen vor Beschädigungen durch Sand und Schmutzpartikel
- Gehäuse und Deckel aus schlagfestem Polypropylen
- Anschlüsse mit Messing Innengewinde
- Temperaturbeständig von 0 bis 60°C

		Bestell-Nr
	Filter 1" kurz Gartenpumpen und Hauswasserautomaten benötigen einen kurzen Filter, bedingt durch ihre geringere Bauhöhe Höhe: 190 mm Durchmesser: 120 mm Wasserdurchfluss: 6.200 l/h Berstdruck: 28 bar Arbeitsdruck: 8 bar	0903016450*
	Filter 1" kurz, **mit waschbarem Filtereinsatz** Lieferung einschließlich waschbarem Filtereinsatz mit Nylongewebe 80 my, gegen feinste Sand und Feststoffe Gartenpumpen und Hauswasser-automaten, benötigen einen kurzen Filter, bedingt durch ihre geringere Bauhöhe Höhe: 190 mm Durchmesser: 120 mm Wasserdurchfluss: 6.200 l/h Berstdruck: 28 bar Arbeitsdruck: 8 bar	0903050314*
	Filter 1" lang Höhe: 310 mm Durchmesser: 120 mm Wasserdurchfluss: 6.400 l/h Berstdruck: 28 bar Arbeitsdruck: 8 bar	0903009250*
	Filter 1" lang, **mit waschbarem Filtereinsatz** Lieferung einschließlich waschbarem Filtereinsatz mit Nylongewebe 80 my, gegen feinste Sand und Feststoffe Höhe: 310 mm Durchmesser: 120 mm Wasserdurchfluss: 6.400 l/h Berstdruck: 28 bar Arbeitsdruck: 8 bar	0903050306*
	Filter 1 1/2" lang Höhe: 310 mm Durchmesser: 120 mm Wasserdurchfluss: 13.800 l/h Berstdruck: 28 bar Arbeitsdruck: 8 bar	0903014253*

Zubehör für Filter

		Bestell-Nr
	Filterschlüssel ▪ Zum Lösen der Filterglocke Innen-Ø: 120 mm	0903058005*

Winkelanschlüsse mit Multiadapter

▪ Zum Anschluss von Tauchpumpen an Schnellkupplungen oder Ablauf-, Saug- und Gartenschläuche

		Bestell-Nr
	Winkelanschluss Winkelanschluss: 1 1/4" AG / 1 1/4" AG Multiadapter: 1 1/4" IG, 1 1/4" Tülle, 1 1/4" AG, 1" Tülle	0903064846*
	Winkelanschluss Winkelanschluss: 1 1/2" AG / 1 1/2" AG Multiadapter: 1 1/2" IG, 1 1/2" Tülle, 1 1/4" Tülle, 1" AG	0903064854*

Multiadapter

▪ Zum Anschluss von Tauchpumpen oder Hauswasserwerken an Ablauf-, Saug- oder Gartenschläuche

		Bestell-Nr
	Multiadapter 1" AG x 1" Tülle x 3/4" AG x 3/4" Tülle	0903018410*
	Multiadapter 1 1/4" IG x 1 1/2" Tülle x 1" AG x 1" Tülle Doppelnippel 1 1/4" AG	0903061677*
	Multiadapter 1 1/2" AG x 2" Tülle x 1 1/4" AG x 1 1/2" Tülle	0903061685*

Winkelanschlüsse

▪ Zum Anschluss von Tauchpumpen an Schnellkupplungen oder Ablauf-, Saug- und Gartenschläuche

		Bestell-Nr
	Winkelanschluss 1" IG x 1"IG / 1 1/4" AG	0903019379*
	Winkelanschluss 1 1/4" AG x 1 1/4" AG / 1" IG	0903053143*
	Winkelanschluss Winkelanschluss: 1 1/2" IG / 1 1/2" AG	0903064838*

Storzkupplung

▪ Zum Anschluss von Schmutzwasser-Tachpumpen an Ablaufschläuche mit C-Stotzkupplung

		Bestell-Nr
	Storzkupplung C=2“ x 1 1/2“ AG	0903061375*
	Storzkupplung **mit Verlängerungsrohr** Ideal für PS 17000 SN Bestehend aus: Storz-Kupplung, C=2“ x 11/2“ IG Rohrnippel, 11/2“ AG x 11/2" AG - 300 mm	0903019352*

Schwingmetalle für Hauswasserwerke

		Bestell-Nr
	Schwingmetalle **für Hauswasserwerke** ▪ Zur Montage an den Kessel von Hauswasserwerken ▪ Vibrations- und geräuschdämpfend Abmessungen: Ø 60 mm x 27 mm	0903058625*

* SB-verpackt

IN HÄRTESTEN TESTS BEWÄHRT – FÜR ALLE JOBS GEMACHT: DRUCKLUFTSYSTEME VON METABO.

Unsere Kompressoren werden über tausende von Stunden härtesten Tests ausgesetzt: Kälteanlauf bei Minusgraden, Dauertests bei extrem hohen Umgebungstemperaturen. Was bei ihnen an Power rausgeht, wird von unseren Werkzeugen adäquat umgesetzt: Unser großes Programm an Druckluftwerkzeugen ist mit seiner hohen Qualität für Schwerstarbeiten in Werkstätten konzipiert. **Metabo. Work. Don't play.**

LUFT AUCH FÜR DEN HÄRTESTEN JOB

Ob nageln oder heften, Reifen wechseln oder füllen, lackieren oder reinigen – in jedem Einsatzgebiet sind ganz spezielle Stärken gefragt. Das breite Kompressoren-Sortiment von Metabo bietet Ihnen immer die passende Leistung: von der leichten und wendigen Basic- über die kompakte und mobile Power- bis zur extrem leistungsstarken Mega-Modellreihe. Alle Metabo Kompressoren haben zwei Dinge gemeinsam: Profiqualität für harte Einätze und 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrosten.

z.B. PowerAir V 400

Gummierte Zuggriffe
für bequemen Transport beim mobilen Einsatz

Starkes V2-Zylinder-Aggregat
Höchste Leistung für anspruchsvollste Aufgaben

Langsam drehender Motor
mit geringer Geräuschentwicklung und wenig Vibrationen

Großer 24-Liter-Kessel
Viel Kraftreserve für vielfältige Aufgaben

Gute Fahreigenschaften
dank großer, stabiler Räder

Ihr treuer Begleiter
Wendig und gut bereift – so bringen Sie Leistung auch bis unters Dach.

10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrosten

Druckminderer mit Manometer
für geregelten Arbeitsdruck

DRUCK, DER ANKOMMT.

Die Druckluft des Kompressors liefert viel Energie. Aber nur mit dem richtigen Werkzeug setzen Sie diese auch in hohe Leistung um. Auf Metabo Druckluftwerkzeuge können Sie zählen.

Vom Stauchkopfnagler über den Ratschenschrauber bis zum Exzenterschleifer. Im perfekten Zusammenspiel mit unseren Kompressoren meistern Sie so jede Aufgabe – mit voller Energie.

Ihr treuer Begleiter
Druckluftnagler und –tacker für hohe Leistung bis aufs Dach.

Harter Einsatz
Drehmomentstarke Schlagschrauber für den Radwechsel.

Sauber abschneiden…
…mit der Karosseriesäge zum Schneiden von Blech, Kunststoff, Alu, Fiberglas, Holz und vielem mehr.

Meißeln mit Hochdruck
Ideal geeignet für den Einsatz am Bau bei Meißelarbeiten in Mauerwerk, Ziegel und Gasbeton.

Diese und viele weitere Druckluftwerkzeuge finden Sie nach den Kompressoren.

Alle Kompressoren auf einen Blick

Typ	Ansaugleistung		Füllleistung		Effekt. Luftmenge (bei 80% max. Druck)	Max. Druck	Motorleistung	Spannung	Kesselgröße
	l/min	m³/h	l/min	m³/h	l/min	bar	kW	V	l
ClassicAir 255	240	14,4	140	8,4	120	8	1,5	230	24
BasicAir 250	240	14,4	140	8,4	120	8	1,5	230	24
BasicAir 350	290	17,4	165	9,9	150	10	1,8	230	50
Basic 260	235	14,1	135	8,1	125	8	1,5	230	24
Basic 265	235	14,1	135	8,1	125	8	1,5	230	50
Power 150	100	6,0	50	3,0	46	8	0,75	230	3
Power 260	235	14,1	125	7,5	110	8	1,5	230	4
PowerAir 350	290	17,4	165	9,9	150	10	1,8	230	23
PowerAir V 400	340	20,4	220	13,6	180	10	2,2	230	24
Mega 350 W + D	290	17,4	195	11,7	165	10	2,2	230/400	50
Mega 370/100 W + D	250	15,0	170	10,2	150	10	1,7	230/400	90
Mega 490/50 W + D	320	19,2	250	15,0	220	10	2,4	230/400	50
Mega 490/100 W + D	320	19,2	250	15,0	220	10	2,4	230/400	90
Mega 500 W + D	380	22,8	280	16,8	240	10	2,8/2,9	230/400	60
Mega 500/150 D	390	23,4	290	17,4	250	10	2,6	400	150
Mega 550/200 D	510	30,6	390	23,4	350	11	4,55	400	200
Mega 600 D	480	28,8	370	22,2	330	10	3,8	400	90
Mega 650/200 D	650	39,0	490	29,4	420	11	5	400	200
Mega 700 D	600	36,0	500	30,0	440	10	4,6	400	90
Mega 715 D	500	30,0	430	25,8	360	15	4,2	400	90

Welcher Kompressor für welche Anwendung?

Anwendung	Nageln	Heften	Reifen wechseln	Schrauben	Bohren	Meißeln	Sägen	Sandstrahlen	Schleifen	Lackieren	Reifen füllen/messen	Reinigen	Sprühen	Abdichten/ Schmieren
ClassicAir 255	●	●	–	–	○	–	–	–	–	○	●	○	●	●
BasicAir 250	●	●	–	–	○	–	–	–	–	○	●	○	●	●
BasicAir 350	●	●	○	○	○	○	–	–	–	●	●	●	●	●
Basic 260	●	●	–	–	○	–	–	–	–	○	●	○	●	●
Basic 265	●	●	–	–	○	–	–	–	–	○	●	○	●	●
Power 150	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	●	○	○	●
Power 260	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	●	○	○	●
PowerAir 350	●	●	○	○	○	○	–	–	–	●	●	●	●	●
PowerAir V 400	●	●	●	○	●	○	–	–	–	●	●	●	●	●
Mega 350 W + D	●	●	●	○	●	○	●	–	–	●	●	●	●	●
Mega 370/100 W + D	●	●	–	–	○	–	–	–	–	○	●	○	●	●
Mega 490/50 W + D	●	●	●	●	●	○	●	–	–	●	●	●	●	●
Mega 490/100 W + D	●	●	●	●	●	○	●	–	–	●	●	●	●	●
Mega 500 W + D	●	●	●	●	●	○	●	–	○	●	●	●	●	●
Mega 500/150 D	●	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●	●
Mega 550/200 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mega 600 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mega 650/200 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mega 700 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mega 715 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Werkzeuge

- Kombinagler Kombi 32, Kombi 40/50 Stauchkopfnagler SKN 50
- Klammergeräte KG 60/18, KG 90/25, KG 90/40 Kombinagler Kombi 32, Kombi 40/50
- Schlagschrauber
- Ratschenschrauber
- Bohrmaschine BM 310, BM 500
- Meißelhämmer
- Karosseriesäge KS 6000 Set
- Sandstrahlanlage SSP 166, SSA 176
- Exzenterschleifer ES 7700 Winkelschleifer WS 7400
- Farbspritzpistolen
- Reifenfüllmessgeräte
- Blaspistolen, Wasch- und Reinigungspistole
- Sprühpistole SPP 161 Kombi-Sprühpistole UBS 820
- Kartuschenpistole Fettpresse FP 8500, KP 950

Für diese Anwendungen
- ● sehr gut geeignet
- ○ nur bedingt geeignet
- – nicht geeignet

	Kompressor ClassicAir 255
Ansaugleistung	240 l/min
Füllleistung	140 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	120 l/min
Max. Druck	8 bar
Nennaufnahmeleistung	1,5 kW
Max. Drehzahl	2.850 /min
Kesselgröße	24 l
Schalldruckpegel (LpA)	87 dB(A)
Abmessungen	555 x 310 x 600 mm
Gewicht	27 kg

	Kompressor BasicAir 250	Kompressor BasicAir 350
Ansaugleistung	240 l/min	290 l/min
Füllleistung	140 l/min	165 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	120 l/min	150 l/min
Max. Druck	8 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	1,5 kW	1,8 kW
Max. Drehzahl	2.850 /min	2.850 /min
Kesselgröße	24 l	50 l
Schalldruckpegel (LpA)	87 dB(A)	88 dB(A)
Abmessungen	555 x 310 x 600 mm	760 x 380 x 660 mm
Gewicht	28 kg	33,5 kg

- Ölgeschmierter Kolbenverdichter
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Geregelter Arbeitsdruck durch Druckminderer mit Manometer
- Zusätzliches Manometer für Anzeige des Kesseldrucks
- Große, stabile Räder und Zuggriff für mobilen Einsatz
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Keine Prüfung vor Inbetriebnahme notwendig

GEMEINSAME MERKMALE

- Leistungsstarker, robuster Kompressor für einfache, gewerbliche Anwendungen
- Ölgeschmierter Kolbenverdichter
- Thermischer Motorschutz
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Geregelter Arbeitsdruck durch Druckminderer mit Manometer
- Zusätzliches Manometer für Anzeige des Kesseldrucks
- Kessel und Fahrgestell kunststoffbeschichtet
- Stützfüße für optimale Standsicherheit
- Tragegriff hinten
- Gummierte, stabile Räder und Zuggriff für mobilen Einsatz
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Keine Prüfung vor Inbetriebnahme notwendig

LIEFERUMFANG	ClassicAir 255
Bestell-Nr.	**0230025500**
Schnellkupplung	•
Zuggriff	•

LIEFERUMFANG	BasicAir 250	BasicAir 350
Bestell-Nr.	**0230125000**	**0230135000**
Schnellkupplung	•	
2 Schnellkupplungen		•
Zuggriff mit Gummierung	•	•

	Kompressor Basic 260	Kompressor Basic 265
Ansaugleistung	235 l/min	235 l/min
Füllleistung	135 l/min	135 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	125 l/min	125 l/min
Max. Druck	8 bar	8 bar
Nennaufnahmeleistung	1,5 kW	1,5 kW
Max. Drehzahl	2.850 /min	2.850 /min
Kesselgröße	24 l	50 l
Schalldruckpegel (LpA)	87 dB(A)	88 dB(A)
Abmessungen	640 x 260 x 660 mm	950 x 260 x 660 mm
Gewicht	22 kg	25 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Robuster, fahrbarer Kolbenkompressor - geeignet für kleine und vielfältige gewerbliche Anwendungen
- Ölloser Kolbenverdichter innovativer WPS-Technologie
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Druckminderer mit Manometer für geregelten Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Kessel und Fahrgestell kunststoffbeschichtet
- Massive große Räder
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Keine Prüfung vor Inbetriebnahme notwendig
- Zusätzliches Manometer für Kesseldruck
- Gerätverordnung geprüft

LIEFERUMFANG	Basic 260	Basic 265
Bestell-Nr.	**0230026203**	**0230022216**
2 Schnellkupplungen	•	•
Zuggriff	•	•

WIE GESCHMIERT, OHNE ÖL.

Bei Kompressoren mit dem Wartungsfreien Permanent Schmiersystem (WPS) kommen Kolbenringe aus dem Hightech-Weltraummaterial PTFE (Teflon) zum Einsatz. Sie machen die Schmierung des Kompressorverdichters mit umweltschädlichem und teurem Öl überflüssig. Diese Kolbenringe übernehmen die Aufgabe der herkömmlichen Stahlkolbenringe. Daher kann auf eine herkömmliche Schmierung mit Mineralöl verzichtet werden, ohne dass es zu Einbußen bei der Standzeit kommt.

NEU

NEU

	Kompressor Power 150	Kompressor Power 260
Ansaugleistung	100 l/min	235 l/min
Füllleistung	50 l/min	125 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	46 l/min	110 l/min
Max. Druck	8 bar	8 bar
Nennaufnahmeleistung	0,75 kW	1,5 kW
Max. Drehzahl	1.450 /min	2.850 /min
Kesselgröße	3 l	4 l
Schalldruckpegel (LpA)	74 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	465 x 310 x 465 mm	600 x 310 x 405 mm
Gewicht	16 kg	18 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Kompakter und mobiler Kolbenkompressor für den professionellen Einsatz im Innenausbau und auf Baustellen
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Langsam drehender Motor, besonders geräusch- und vibrationsarm
- Ölloser Kolbenverdichter innovativer WPS-Technologie
- Armaturen und Bedienelemente im Rohrrahmen geschützt und gut sichtbar
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck
- Druckminderer für geregelten Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Liegend transportierbar
- Tragegriff mit Gummierung
- Vibrationsdämpfende Saugfüße
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Keine Prüfung vor Inbetriebnahme notwendig

LIEFERUMFANG	Power 150	Power 260
Bestell-Nr.	0230023204	0230026211

	Kompressor PowerAir 350	Kompressor PowerAir V 400
Ansaugleistung	290 l/min	340 l/min
Füllleistung	165 l/min	220 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	150 l/min	180 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	1,8 kW	2,2 kW
Max. Drehzahl	2.850 /min	1.450 /min
Kesselgröße	23 l	24 l
Schalldruckpegel (LpA)	88 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	490 x 450 x 750 mm	620 x 540 x 775 mm
Gewicht	37 kg	47 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Kompakter und mobiler Kolbenkompressor für den professionellen Einsatz im Innenausbau und auf Baustellen
- Für Einphasen-Wechselstrom
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Gummierte, stabile Räder und Zuggriff für mobilen Einsatz
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Keine Prüfung vor Inbetriebnahme notwendig

PowerAir 350

- Thermischer Motorschutz
- Armaturen und Bedienelemente im Rohrrahmen geschützt und gut sichtbar

PowerAir V 400

- Besonders geräusch- und vibrationsarm
- Ölgeschmierter Kolbenverdichter

LIEFERUMFANG	PowerAir 350	PowerAir V 400
Bestell-Nr.	0230135100	0230140000

NEU

	Kompressor Mega 350 W	Kompressor Mega 350 D
Ansaugleistung	290 l/min	290 l/min
Füllleistung	195 l/min	195 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	165 l/min	165 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	2,2 kW	2,2 kW
Max. Drehzahl	1.300 /min	1.300 /min
Kesselgröße	50 l	50 l
Schalldruckpegel (LpA)	78 dB(A)	78 dB(A)
Abmessungen	880 x 490 x 780 mm	880 x 490 x 780 mm
Gewicht	52 kg	52 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Leistungsstarker, robuster Keilriemenkompressor für den professionellen Einsatz
- Ölgeschmierter 2-Zylinder-Kolbenverdichter für hohen Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Geregelter Arbeitsdruck durch Druckminderer
- Geregelter Arbeitsdruck und verbesserte Luftqualität durch Filterdruckminderer
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck
- Korrosionsgeschützter Kessel durch Kunststoffbeschichtung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Stabiles, vibrationsarmes Riemenschutzgitter
- Luftgefüllte große Hinterräder plus kleine Vorderrollen mit Feststellbremse

Mega 350 D

- Für Drehstrom

Mega 350 W

- Für Einphasen-Wechselstrom

LIEFERUMFANG	Mega 350 W	Mega 350 D
Bestell-Nr.	**0230035040**	**0230035059**
2 Schnellkupplungen	•	•

	Kompressor Mega 370/100 W	Kompressor Mega 370/100 D
Ansaugleistung	250 l/min	250 l/min
Füllleistung	170 l/min	170 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	150 l/min	150 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	1,7 kW	1,7 kW
Max. Drehzahl	1.250 /min	1.250 /min
Kesselgröße	90 l	90 l
Schalldruckpegel (LpA)	87 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	1.070 x 500 x 860 mm	1.070 x 500 x 860 mm
Gewicht	56 kg	56 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Leistungsstarker, robuster Keilriemenkompressor für den professionellen Einsatz
- Ölgeschmierter 2-Zylinder-Kolbenverdichter für hohen Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Geregelter Arbeitsdruck und verbesserte Luftqualität durch Filterdruckminderer
- Korrosionsgeschützter Kessel durch Kunststoffbeschichtung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Stabiles, vibrationsarmes Riemenschutzgitter
- Gummierte, stabile Räder und Zuggriff für mobilen Einsatz
- Stützfüße für optimale Standsicherheit

Mega 370/100 D

- Für Drehstrom
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck

Mega 370/100 W

- Für Einphasen-Wechselstrom

LIEFERUMFANG	Mega 370/100 W	Mega 370/100 D
Bestell-Nr.	**0230137000**	**0230137100**
3 Schnellkupplungen	•	•

NEU

	Kompressor Mega 490/50 W	Kompressor Mega 490/50 D
Ansaugleistung	320 l/min	320 l/min
Füllleistung	250 l/min	250 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	220 l/min	220 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	2,4 kW	2,4 kW
Max. Drehzahl	1.570 /min	1.570 /min
Kesselgröße	50 l	50 l
Schalldruckpegel (LpA)	87 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	810 x 420 x 750 mm	810 x 420 x 750 mm
Gewicht	46 kg	46 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Leistungsstarker, robuster Keilriemenkompressor für den professionellen Einsatz
- Ölgeschmierter 2-Zylinder-Kolbenverdichter für hohen Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck
- Korrosionsgeschützter Kessel durch Kunststoffbeschichtung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Stabiles, vibrationsarmes Riemenschutzgitter
- Gummierte, stabile Räder und Zuggriff für mobilen Einsatz
- Stützfüße für optimale Standsicherheit

Mega 490/50 D

- Für Drehstrom
- Geregelter Arbeitsdruck und verbesserte Luftqualität durch Filterdruckminderer

Mega 490/50 W

- Für Einphasen-Wechselstrom
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Geregelter Arbeitsdruck durch Druckminderer

LIEFERUMFANG	Mega 490/50 W	Mega 490/50 D
Bestell-Nr.	**0230145000**	**0230145100**
2 Schnellkupplungen	•	•

NEU

	Kompressor Mega 490/100 W	Kompressor Mega 490/100 D
Ansaugleistung	320 l/min	320 l/min
Füllleistung	250 l/min	250 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	220 l/min	220 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	2,4 kW	2,4 kW
Max. Drehzahl	1.570 /min	1.570 /min
Kesselgröße	90 l	90 l
Schalldruckpegel (LpA)	87 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	1.070 x 500 x 860 mm	1.070 x 500 x 860 mm
Gewicht	56 kg	56 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Leistungsstarker, robuster Keilriemenkompressor für den professionellen Einsatz
- Ölgeschmierter 2-Zylinder-Kolbenverdichter für hohen Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Geregelter Arbeitsdruck und verbesserte Luftqualität durch Filterdruckminderer
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck
- Korrosionsgeschützter Kessel durch Kunststoffbeschichtung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Stabiles, vibrationsarmes Riemenschutzgitter
- Gummierte, stabile Räder und Zuggriff für mobilen Einsatz
- Stützfüße für optimale Standsicherheit

Mega 490/100 D

- Für Drehstrom

Mega 490/100 W

- Für Einphasen-Wechselstrom

LIEFERUMFANG	Mega 490/100 W	Mega 490/100 D
Bestell-Nr.	**0230145200**	**0230145300**
2 Schnellkupplungen	•	•

	Kompressor Mega 500 W	Kompressor Mega 500 D
Ansaugleistung	380 l/min	380 l/min
Füllleistung	280 l/min	280 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	240 l/min	240 l/min
Max. Druck	10 bar	10 bar
Nennaufnahmeleistung	2,2 kW	2,2 kW
Max. Drehzahl	1.150 /min	1.150 /min
Kesselgröße	60 l	60 l
Schalldruckpegel (LpA)	84 dB(A)	84 dB(A)
Abmessungen	1.100 x 460 x 810 mm	1.100 x 460 x 810 mm
Gewicht	83 kg	88 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Leistungsstarker, robuster Keilriemenkompressor für den professionellen Einsatz
- Ölgeschmierter 2-Zylinder-Kolbenverdichter für hohen Arbeitsdruck
- Thermischer Motorschutz
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Nachkühler für weniger Kondenswasserbildung
- Geregelter Arbeitsdruck und verbesserte Luftqualität durch Filterdruckminderer
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck
- Instrumententafel mit gut ablesbaren Manometern für Kessel- und Arbeitsdruck
- Korrosionsgeschützter Kessel durch Kunststoffbeschichtung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Stabiles, vibrationsarmes Riemenschutzgitter
- Luftgefüllte große Hinterräder plus kleine Vorderrollen mit Feststellbremse
- Kabelaufwicklung

Mega 500 D

- Für Drehstrom

Mega 500 W

- Für Einphasen-Wechselstrom

LIEFERUMFANG	Mega 500 W	Mega 500 D
Bestell-Nr.	**0010050081**	**0010056004**
2 Schnellkupplungen	•	•
Schlauchtrommel mit 10 m Gewebeschlauch	•	•

	Kompressor Mega 500/150 D	Kompressor Mega 550/200 D
Ansaugleistung	390 l/min	510 l/min
Füllleistung	290 l/min	390 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	250 l/min	350 l/min
Max. Druck	10 bar	11 bar
Nennaufnahmeleistung	2,6 kW	4,55 kW
Max. Drehzahl	1.100 /min	1.250 /min
Kesselgröße	150 l	200 l
Schalldruckpegel (LpA)	87 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	1.300 x 435 x 1.050 mm	1.430 x 550 x 1.010 mm
Gewicht	83 kg	109 kg

- Leistungsstarker, robuster Keilriemenkompressor für den professionellen Einsatz
- Ölgeschmierter 2-Zylinder-Kolbenverdichter für hohen Arbeitsdruck
- Für Drehstrom
- Thermischer Motorschutz
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Geregelter Arbeitsdruck und verbesserte Luftqualität durch Filterdruckminderer
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck
- Korrosionsgeschützter Kessel durch Kunststoffbeschichtung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Stabiles, vibrationsarmes Riemenschutzgitter
- Gummierte, stabile Räder und Zuggriff für mobilen Einsatz
- Stützfüße für optimale Standsicherheit

LIEFERUMFANG	Mega 500/150 D	Mega 550/200 D
Bestell-Nr.	**0230148000**	**0230155000**
3 Schnellkupplungen	•	•

	Kompressor Mega 600 D	Kompressor Mega 650/200 D
Ansaugleistung	480 l/min	650 l/min
Füllleistung	370 l/min	490 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	330 l/min	420 l/min
Max. Druck	10 bar	11 bar
Nennaufnahmeleistung	3 kW	5 kW
Max. Drehzahl	1.275 /min	1.250 /min
Kesselgröße	90 l	200 l
Schalldruckpegel (LpA)	85 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	1.230 x 555 x 910 mm	1.500 x 570 x 1.050 mm
Gewicht	103 kg	132 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Leistungsstarker, robuster Keilriemenkompressor für den professionellen Einsatz
- Ölgeschmierter 2-Zylinder-Kolbenverdichter für hohen Arbeitsdruck
- Für Drehstrom
- Thermischer Motorschutz
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Geregelter Arbeitsdruck und verbesserte Luftqualität durch Filterdruckminderer
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck
- Korrosionsgeschützter Kessel durch Kunststoffbeschichtung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Stabiles, vibrationsarmes Riemenschutzgitter

Mega 600 D

- Nachkühler für weniger Kondenswasserbildung
- Instrumententafel mit gut ablesbaren Manometern für Kessel- und Arbeitsdruck
- Luftgefüllte große Hinterräder plus kleine Vorderrollen mit Feststellbremse
- Kabelaufwicklung

Mega 650/200 D

- Gummierte, stabile Räder und Zuggriff für mobilen Einsatz
- Stützfüße für optimale Standsicherheit

LIEFERUMFANG	Mega 600 D	Mega 650/200 D
Bestell-Nr.	**0010060338**	**0230165000**
2 Schnellkupplungen	•	
3 Schnellkupplungen		•
Schlauchtrommel mit 10 m Gewebeschlauch	•	

	Kompressor Mega 700 D	Kompressor Mega 715 D
Ansaugleistung	600 l/min	500 l/min
Füllleistung	500 l/min	430 l/min
Effektive Liefermenge (bei 80% max. Druck)	440 l/min	360 l/min
Max. Druck	10 bar	15 bar
Nennaufnahmeleistung	4 kW	4 kW
Max. Drehzahl	1.250 /min	1.000 /min
Kesselgröße	90 l	90 l
Schalldruckpegel (LpA)	91 dB(A)	87 dB(A)
Abmessungen	1.230 x 555 x 970 mm	1.230 x 555 x 970 mm
Gewicht	119 kg	125 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Leistungsstarker, robuster Keilriemenkompressor für den professionellen Einsatz
- Ölgeschmierter 2-Zylinder-Kolbenverdichter für hohen Arbeitsdruck
- Für Drehstrom
- Thermischer Motorschutz
- Guter Kaltstart durch Druckschalter mit Anlaufventil
- Geregelter Arbeitsdruck und verbesserte Luftqualität durch Filterdruckminderer
- Zwei Manometer zur Anzeige von Arbeits- und Kesseldruck
- Instrumententafel mit gut ablesbaren Manometern für Kessel- und Arbeitsdruck
- Korrosionsgeschützter Kessel durch Kunststoffbeschichtung
- 10 Jahre Kesselgarantie gegen Durchrostung
- Stabiles, vibrationsarmes Riemenschutzgitter
- Luftgefüllte große Hinterräder plus kleine Vorderrollen mit Feststellbremse
- Kabelaufwicklung

Mega 700 D

- Komplette Wartungseinheit mit Filterdruckminderer und Druckluftöler

LIEFERUMFANG	Mega 700 D	Mega 715 D
Bestell-Nr.	**0010070058**	**0010071500**
2 Schnellkupplungen	•	•
Schlauchtrommel mit 10 m Gewebeschlauch	•	•

Wartungseinheiten

- Bestehend aus Filterregler FR und Öler L
- Wandbefestigung, Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschlussgewinde	Max. Einlassdruck bar		Bestell-Nr.
FRL-180	1/4"	12		0901063869
FRL-200	1/2"	14	Mit Anschlussadapter für 3/8" und 1/4"	0901063850
FRL-300	1"	16	Mit Anschlussadapter für 3/4" und 1/2"	0901063842

Filterregler

- Wandbefestigung. Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschlussgewinde	Max. Einlassdruck		Bestell-Nr.
FR-180	1/4"	12		0901063877
FR-200	1/2"	14	Mit Anschlussadapter für 3/8" und 1/4"	0901063885
FR-300	1"	16	Mit Anschlussadapter für 3/4" und 1/2"	0901063893

Regler

- Wandbefestigung. Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschlussgewinde	Max. Einlassdruck bar		Bestell-Nr.
R-180	1/4"	12		0901063834
R-200	1/2"	14	Mit Anschlussadapter für 3/8" und 1/4"	0901063826

Filter

- Wandbefestigung. Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschlussgewinde	Max. Einlassdruck bar		Bestell-Nr.
F-180	1/4"	12		0901063818
F-200	1/2"	14	Mit Anschlussadapter für 3/8" und 1/4"	0901063800

Öler

- Wandbefestigung. Schalttafel- und Leitungseinbau möglich

	Anschlussgewinde	Max. Einlassdruck bar		Bestell-Nr.
L-180	1/4"	12		0901063796
L-200	1/2"	14	Mit Anschlussadapter für 3/8" und 1/4"	0901063788

Leitungsöler

	Bestell-Nr.
Leitungsöler R 1/4" IG Anschlussgewinde: 1/4"	0901054584
Leitungsöler R 3/8" IG Anschlussgewinde: 3/8"	0901054592

Zubehör-Sets

		Bestell-Nr.
	Druckluft-Zubehör-Set LPZ 4 Lieferumfang: Blaspistole, Reifenfüller, Farbspritzpistole, Spiralschlauch Rilsan	0901013845*
	Druckluft-Zubehör-Set LPZ 6 Lieferumfang: Blaspistole, Reifenfüller, Farbspritzpistole, Reifenfüllnippel und Ballhohlnadel, Gewebeschlauch 5 m	0901054487*
	Druckluft-Zubehör-Set LPZ 7 S Lieferumfang: Blaspistole, Reifenfüller, Farbspritzpistole, Sprühpistole, Reifenfüllnippel und Ballhohlnadel, Spiralschlauch Rilsan	0901003858*

* SB-verpackt

Dreh-Kipp-Lufteinlassgelenk

	Bestell-Nr.
Dreh-Kipp-Lufteinlassgelenk Für die Nachrüstung an Druckluftwerkzeugen. Optimierte Schlauch- und Werkzeugführung. Kein Verdrillen der Druckluftleitung. Anschlussgewinde: 1/4"	0901060991*

Druckluftschläuche

	Länge m	Durchmesser mm	Max. Druck bar	Ausführung: Mit Schnellkupplung und Nippel	Bestell-Nr.
DRUCKLUFTSCHLÄUCHE MIT GEWEBEEINLAGE ▪ Für alle normalen Einsätze					
	5	6	20	•	0901054908
	10	6	20	•	0901054916
	10	9	20	•	0901054924
	50	9	20		0901054932
	50	6	20		0901056153
	50	12,5	12		0901056161
DRUCKLUFTSCHLÄUCHE SUPER-AIR ▪ Sehr flexibler Schlauch, auch bei niedrigen Temperaturen ▪ Widerstandsfähig gegen ölhaltige Druckluft					
	10	6,3	20	•	0901056048
	10	10	20	•	0901056056
	50	10	20		0901057303
SPIRALSCHLÄUCHE, RILSAN					
	5	8	8	•	0901054940
	7,5	8	8	•	0901054959
	10	10	8	•	0901054967
SPIRALSCHLAUCH, POLYURETHAN ▪ Hochelastischer Spezialschlauch für professionelle Anwendungen ▪ Keine bleibenden Querschnittsverengungen durch Abknicken ▪ Abriebfest					
	6	8	8	•	0901062145

Schlauchtrommeln

	Bestell-Nr.
Schlauchaufroller Mit 20 m Druckschlauch mit Gewebeeinlage und Stecknippel Länge: 20 m Innen-Ø: 9 mm Außen-Ø: 15 mm Max. Druck: 15 bar Gewicht: 4 kg	0901054975
Schlauchtrommel, drehbar Mit Drehgelenk, 360° drehbar Hochflexibler PU-Schlauch Länge: 30 m Innen-Ø: 8,5 mm Außen-Ø: 12,5 mm Max. Druck: 12 bar Gewicht: 8 kg	0901054568
Schlauchaufroller, automatisch Mit Wand- und Deckenbefestigungsbügel Arretieren und Aufrollen durch einfaches Ziehen Hochflexibler PU-Schlauch Kunststoffgehäuse Länge: 8 m Innen-Ø: 8 mm Außen-Ø: 13 mm Max. Druck: 12 bar Gewicht: 3,5 kg	0901054550
Schlauchaufroller Hochflexibler und abriebfester PU-Schlauch . Arretieren und Aufrollen durch einfaches Ziehen Metallgehäuse Mit Schnellkupplung, Stecknippel sowie Wand- und Deckenbefestigungsbügel Länge: 15 m Innen-Ø: 8 mm Außen-Ø: 12 mm Max. Druck: 12 bar Gewicht: 8,57 kg	0901063427

Öle

	Bestell-Nr.
Spezialöl 0,5 Liter für Druckluftwerkzeuge	0901008540
Kompressorenöl 1 Liter für Kolbenverdichter	0901004170
Kompressorenöl 5 Liter für Schraubenverdichter	0901017239

* SB-verpackt

	Druckluft-Kombinagler Kombi 32	Druckluft-Kombinagler Kombi 40/50
Nageltyp	SKN	SKN
Nagellänge	10 - 32 mm	15 - 50 mm
Klammertyp	90 + ES	90 + ES
Klammerlänge	13 - 32 mm	15 - 40 mm
Luftbedarf pro Schlag	0,52 l	0,66 l
Gewicht	1 kg	1,1 kg

- Zum Verarbeiten von Klammern
- Zum Verarbeiten von Nägeln
- Ergonomisch geformter, gummierter Griff für komfortables und ermüdungsarmes Arbeiten
- Einfache Bedienung, geringes Gewicht
- Passend für alle gängigen Klammergrößen
- Passend für alle gängigen Nägel
- Für den Innenausbau, z.B. zum Befestigen von Wand- und Deckenverkleidungen oder zum Anbringen von Leisten
- Wechsel zwischen Heftklammern und Stauchkopfnägeln ohne Umbau
- Mit Eintreibtiefenregulierung
- Mit Kontaktsicherung

	Druckluft-Stauchkopfnagler SKN 50
Nageltyp	SKN
Nagellänge	15 - 50 mm
Luftbedarf pro Schlag	0,66 l
Gewicht	0,92 kg

- Zum Verarbeiten von Nägeln
- Ergonomisch geformter, gummierter Griff für komfortables und ermüdungsarmes Arbeiten
- Einfache Bedienung, geringes Gewicht
- Passend für alle gängigen Nägel
- Zur Befestigung von Sockel-, Glas- und Zierleisten
- Mit Eintreibtiefenregulierung
- Mit Kontaktsicherung
- Mit Schutzschuh, verhindert Druckstellen am Werkstück

LIEFERUMFANG	Kombi 32	Kombi 40/50
Bestell-Nr.	**0901054711**	**0901054720**
1000 Stauchkopfnägel SKN (30 mm)	•	
1000 Klammern 90/25	•	
Kunststoffkoffer	•	•

LIEFERUMFANG	SKN 50
Bestell-Nr.	**0901054738**
Kunststoffkoffer	•

	Druckluft-Klammergerät KG 80/16	Druckluft-Klammergerät KG 90/25	Druckluft-Klammergerät KG 90/40
Klammertyp	80	90 + ES	90
Klammerlänge	4 - 16 mm	13 - 25 mm	13 - 40 mm
Luftbedarf pro Schlag	0,34 l	0,52 l	0,66 l
Gewicht	0,78 kg	0,72 kg	0,93 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Zum Verarbeiten von Klammern
- Ergonomisch geformter, gummierter Griff für komfortables und ermüdungsarmes Arbeiten
- Einfache Bedienung, geringes Gewicht
- Passend für alle gängigen Klammergrößen

KG 80/16

- Zur Befestigung von Folien, Stoffen, Isomaterial

KG 90/25

- Zur Befestigung von Nut- und Federbrettern, Spanplatten etc.
- Mit Kontaktsicherung

KG 90/40

- Für den Innenausbau, z.B. zum Befestigen von Wand- und Deckenverkleidungen
- Mit Eintreibtiefenregulierung
- Mit Schutzschuh, verhindert Druckstellen am Werkstück
- Mit Kontaktsicherung

LIEFERUMFANG	KG 80/16	KG 90/25	KG 90/40
Bestell-Nr.	**0901054681**	**0901054690**	**0901054703**
Kunststoffkoffer	•	•	•
Heftklammern, 25 mm		•	

	Druckluft-Schlagschrauber 1/2" SR 120 Set	Druckluft-Schlagschrauber 1/2" SR 1500 Set
Arbeitsdruck	6 bar	6,3 bar
Luftbedarf	320 l/min	360 l/min
Aufnahme	1/2"	1/2"
Löse-/Drehmoment	320 Nm	360 Nm
Gewicht	2,2 kg	2 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Robuste, kompakte Bauweise
- Rechts-Linkslauf
- Zum Verschrauben von Radbolzen am Pkw, bei Montage und Reparatur

1/2" SR 120 Set

- Robuster Schlagschrauber mit langlebigem Hammerschlagwerk

1/2" SR 1500 Set

- Anzugsmoment auf zwei Stufen einstellbar
- Ergonomisch geformter, gummierter Griff für komfortables und ermüdungsarmes Arbeiten
- Abluftführung durch Handgriff
- Langlebiges Hammerschlagwerk

LIEFERUMFANG	1/2" SR 120 Set	1/2" SR 1500 Set
Bestell-Nr.	**0901006750**	**0901059721**
Stecknippel	•	•
Leitungsöler		•
Öl-Fläschchen		•
Kunststoffkoffer	•	•
Verlängerung	•	•
10 Steckschlüssel (10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27 mm)		•
10 Steckschlüssel (9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27 mm)	•	

	Druckluft-Schlag-schrauber 3/8" SR 1250 K	Druckluft-Schlag-schrauber 1/2" SR 2850 K
Arbeitsdruck	6,2 bar	6,2 bar
Luftbedarf	300 l/min	400 l/min
Aufnahme	3/8"	1/2"
Löse-/ Drehmoment	250 Nm	690 Nm
Gewicht	1,08 kg	1,94 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Hochleistungsschlagschrauber für Reifenwechsel, Reparatur und Montage
- Hohe Drehzahl und starkes Drehmoment
- Robuste, kompakte Bauweise
- Rechts-Linkslauf
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff (Composite Body): kompakte Bauform und geringes Gewicht
- Ergonomisch geformter, gummierter Griff für komfortables und ermüdungsarmes Arbeiten
- Abluftführung durch Handgriff
- Anzugsmoment auf drei Stufen einstellbar

1/2" SR 2850 K

- Robuster Schlagschrauber mit langlebigem Doppelhammer-Schlagwerk für zuverlässigen, kontinuierlichen Drehmomentaufbau bei allen schnellen Montagearbeiten in Reifenservice, Werkstatt und Industrie

3/8" SR 1250 K

- Geräusch- und vibrationarmer Schlagschrauber mit dauerhaftem Stiftschlagwerk für komfortables Arbeiten in Leichtindustrie, Handwerk und Kfz-Branche

LIEFERUMFANG	3/8" SR 1250 K	1/2" SR 2850 K
Bestell-Nr.	**0901063184**	**0901063176**
Stecknippel	•	•
Leitungsöler	•	•
Öl-Fläschchen	•	•
Kunststoffkoffer	•	•

	Druckluft-Schlag-schrauber 1/2" SR 2700	Druckluft-Schlag-schrauber 1/2" SR 2900
Arbeitsdruck	6,2 bar	6,2 bar
Luftbedarf	400 l/min	400 l/min
Aufnahme	1/2"	1/2"
Löse-/ Drehmoment	677 Nm	740 Nm
Gewicht	2,5 kg	2,5 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Hochleistungsschlagschrauber für Reifenwechsel, Reparatur und Montage
- Hohe Drehzahl und starkes Drehmoment
- Robuste, kompakte Bauweise
- Rechts-Linkslauf
- Anzugsmoment auf zwei Stufen einstellbar
- Ergonomisch geformter, gummierter Griff für komfortables und ermüdungsarmes Arbeiten
- Abluftführung durch Handgriff

1/2" SR 2700

- Geräusch- und vibrationarmer Schlagschrauber mit dauerhaftem Stiftschlagwerk für komfortables Arbeiten in Leichtindustrie, Handwerk und Kfz-Branche

1/2" SR 2900

- Robuster Schlagschrauber mit langlebigem Doppelhammer-Schlagwerk für zuverlässigen, kontinuierlichen Drehmomentaufbau bei allen schnellen Montagearbeiten in Reifenservice, Werkstatt und Industrie

LIEFERUMFANG	1/2" SR 2700	1/2" SR 2900
Bestell-Nr.	**0901059730**	**0901059748**
Stecknippel	•	•
Leitungsöler	•	•
Öl-Fläschchen	•	•
Kunststoffkoffer	•	•

	Druckluft-Schlags-chrauber 3/4" SR 3500	Druckluft-Schlag-schrauber 1" SR 4500
Arbeitsdruck	6,3 bar	6,3 bar
Luftbedarf	600 l/min	600 l/min
Aufnahme	3/4"	1"
Löse-/ Drehmoment	1.490 Nm	1.490 Nm
Gewicht	5,7 kg	5,8 kg

- Hochleistungsschlagschrauber für Reifenwechsel, Reparatur und Montage
- Hohe Drehzahl und starkes Drehmoment
- Robuste, kompakte Bauweise
- Rechts-Linkslauf
- Robuster Schlagschrauber mit langlebigem Doppelhammer-Schlagwerk für zuverlässigen, kontinuierlichen Drehmoment-aufbau bei allen schnellen Montagearbeiten in Reifenservice, Werkstatt und Industrie
- Ergonomisch geformter, gummierter Griff für komfortables und ermüdungsarmes Arbeiten
- Abluftführung durch Handgriff
- Anzugsmoment auf drei Stufen einstellbar

	Druckluft-Schlagschrauber 1" SR 4900 L
Arbeitsdruck	6,2 bar
Luftbedarf	630 l/min
Aufnahme	1"
Löse-/ Drehmoment	2.200 Nm
Gewicht	10,6 kg

- Robuster und leistungsstarker Schlagschrauber für Schwerst-arbeiten im Reifenservice
- Ideal für Omnibusbetriebe, Speditionen, Landwirtschaft und Industrie
- Verlängerte Antriebsspindel (150 mm lang) für Schraubarbeiten an Tiefbettfelgen
- Drehrichtungsänderung rechts/links über Schaltknopf
- Anzugsmoment auf drei Stufen einstellbar
- Zusatzhandgriff für bessere Arbeitskontrolle und Bedienung
- Gummierter Schutz um das Schlagwerkgehäuse für die sichere Ablage
- Langlebiges Doppelhammer-Schlagwerk

LIEFERUMFANG	3/4" SR 3500	1" SR 4500
Bestell-Nr.	**0901059756**	**0901059764**
Stecknippel	•	•
Leitungsöler	•	•
Öl-Fläschchen	•	•
Kunststoffkoffer	•	•

LIEFERUMFANG	1" SR 4900 L
Bestell-Nr.	**0901063761**

	Druckluft-Ratschenschrauber 1/2" RS 220 Set
Arbeitsdruck	6,2 bar
Luftbedarf	310 l/min
Vierkantaufnahme	1/2"
Drehzahl	110 /min
Löse-/Drehmoment	40 Nm
Gewicht	1,2 kg

- Kompakte Bauform
- Für sämtliche Schraubarbeiten: z.B. Reparaturen am PKW, Stahlbau etc.
- Rechts-/Linkslauf

LIEFERUMFANG	1/2" RS 220 Set
Bestell-Nr.	**0901006717**
Stecknippel 1/4"	•
3 Schraubendrehereinsätze	•
Verlängerung 75 mm (für Schraubendrehereinsätze bzw. für Steckschlüssel)	•
7 Steckschlüssel (9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm)	•
Kardangelenk	•
Kunststoffkoffer	•

	Druckluft-Ratschenschrauber 1/2" RS 320
Arbeitsdruck	6,2 bar
Luftbedarf	240 l/min
Vierkantaufnahme	1/2"
Drehzahl	170 /min
Löse-/Drehmoment	70 Nm
Gewicht	1,2 kg

- Für alle Anwendungen im Kfz-Bereich bestens geeignet
- Schmale Bauform für einfaches Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- Einfache Drehrichtungseinstellungen am Ratschenkopf
- Kompakte Bauform
- Gummierter Ratschenkopf für kratzfreies Arbeiten

LIEFERUMFANG	1/2" RS 320
Bestell-Nr.	**0901054541**

Druckluft-Drehschrauber DS 1610

Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf	200 l/min
Drehzahl	1.800 /min
Drehmoment	10 Nm
Gewicht	1,1 kg

- Pistolenform
- Rechts-/Linkslauf mit Schnellumschaltung

LIEFERUMFANG	DS 1610
Bestell-Nr.	**0901012440**

	Druckluft-Ratschenschrauber 1/4" RS 1100	Druckluft-Ratschenschrauber 1/2" RS 4000
Arbeitsdruck	6,3 bar	6,2 bar
Luftbedarf	390 l/min	490 l/min
Vierkantaufnahme	1/4"	1/2"
Drehzahl	270 /min	160 /min
Löse-/Drehmoment	34 Nm	95 Nm
Gewicht	0,53 kg	1,2 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Für alle Anwendungen im Kfz-Bereich bestens geeignet
- Schmale Bauform für einfaches Arbeiten auch an schwer zugänglichen Stellen
- Einfache Drehrichtungseinstellungen am Ratschenkopf
- Kompakte Bauform
- Für sämtliche Schraubarbeiten: z.B. Reparaturen am PKW, Stahlbau etc.
- Schallgedämpfter Luftaustritt für geräuscharmes Arbeiten.
- Leistungsstarkes, langlebiges Planetengetriebe (Planetary Gears)

1/2" RS 4000

- Ergonomisches Kunststoffgehäuse: kälteisolierend, rutschsicher und vibrationsarm für komfortables Arbeiten
- Drehbare Abluftführung seitlich am Gehäuse

1/4" RS 1100

- Ergonomisches, teilweise gummiertes Gehäuse: kälteisolierend, rutschsicher und vibrationsarm für komfortables Arbeiten
- Die Abluft wird nach hinten von Werkstück und Bediener weggeleitet

LIEFERUMFANG	1/4" RS 1100	1/2" RS 4000
Bestell-Nr.	**0901063265**	**0901063273**
Stecknippel 1/4"	•	•
Öl-Fläschchen	•	•

	Druckluft-Bohrmaschine BM 310	Druckluft-Bohrmaschine BM 500
Arbeitsdruck	6 bar	6,2 bar
Luftbedarf	440 l/min	440 l/min
Drehzahl	2.500 /min	1.800 /min
Bohrfutterspannweite	2 - 10 mm	1 - 10 mm
Gewicht	0,9 kg	1,2 kg

GEMEINSAME MERKMALE

BM 310

- Rechtslauf
- Sehr handliches Gerät für ermüdungsarmes Arbeiten

BM 500

- Abluft wird über den Handgriff abgeführt
- Mit Schnellspannbohrfutter 3/8"
- Rechts-/Linkslauf mit Schnellumschaltung

LIEFERUMFANG	BM 310	BM 500
Bestell-Nr.	**0901006725**	**0901054533**

	Druckluft-Meißelhammer MHS 315 Set	Druckluft-Meißelhammer MHS 450 Set
Arbeitsdruck	4 - 6 bar	4 - 6 bar
Aufnahme	10 mm	10 mm
Luftbedarf	240 l/min	240 l/min
Schlagzahl	3.000 /min	3.300 /min
Gewicht	1,6 kg	2 kg

GEMEINSAME MERKMALE

MHS 315 Set

- Bearbeitung von Blechen und Steinen
- Ideal zum Putz- und Fliesenabschlagen und für leichte Stemmarbeiten
- Leichter, handlicher Meißelhammer

MHS 450 Set

- Für Arbeiten im Karosseriebereich
- Ideal geeignet für Arbeiten am Bau (bei Mauerwerk, Ziegel, Gasbeton)

LIEFERUMFANG	MHS 315 Set	MHS 450 Set
Bestell-Nr.	**0901006911**	**0901009210**
Stecknippel 1/4"	•	•
Schnellspannfeder	•	•
5 Meißel	•	•
Kunststoffkoffer	•	
Metallkoffer		•

	Druckluft-Meißelhammer MHS 5000 Set	Druckluft-Meißelhammer MHS 5050 Set
Arbeitsdruck	6.2 bar	6.2 bar
Aufnahme	10 mm	10 mm
Luftbedarf	330 l/min	370 l/min
Schlagzahl	2.900 /min	2.000 /min
Gewicht	1,73 kg	1,94 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Ideal geeignet für Arbeiten am Bau (bei Mauerwerk, Ziegel, Gasbeton)
- Schnellwechselfutter für einfaches und schnelles Wechseln der Meißel
- Ergonomischer, gummierter Griff für hohen Bedienkomfort und sichere Führung, kälteisolierend und rutschsicher
- Rückschlagminderungsmechanismus verhindert starke Vibrationen und schont die Gelenke
- Drehgelenk schützt vor Verdrillen der Druckluftleitung
- Abluftführung wird vom Werkstück und dem Bediener nach unten weggeleitet

MHS 5050 Set

- Langer Kolbenanschlag für hohe Kraftübertragung und effektives Arbeiten

LIEFERUMFANG	MHS 5000 Set	MHS 5050 Set
Bestell-Nr.	**0901063737**	**0901063729**
Stecknippel 1/4"	•	•
Schnellwechselfutter	•	•
3 Meißel	•	•
Schutzbrille	•	•
Kunststoffkoffer	•	•

	Druckluft-Karosseriesäge KS 6000 Set
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftbedarf	470 l/min
Hublänge	10 mm
Hubzahl bei Nennlast	10.000 /min
Schnittstärke	
- Aluminium	3,26 mm
- Stahl	2,91 mm
Gewicht	0,67 kg

- Geeignet zum Schneiden von Blechen, Kunststoffen, Aluminium, Holz und Fiberglas
- Sägeblatthalterung für exakte Sägeblattführung, hohe Schnittleistung, saubere Schnittkanten und schnellen Sägeblattwechsel
- Schutzbügel justierbar, exaktes Einstellen der Schnitttiefen
- Sicherheitshebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Schallgedämpfter Luftaustritt nach hinten für geräuscharmes und sauberes Arbeiten
- Stabiles Kunststoffgehäuse: leicht, ergonomisch, kälteisolierend, vibrationsarm
- Optimale Beweglichkeit durch Dreh-Kipp-Lufteinlassgelenk

	Druckluft-Sandstrahlpistole SSP 166	Druckluft-Sandstrahlanlage SSA 176
Arbeitsdruck	7 bar	7 bar
Luftbedarf	300 l/min	300 - 400 l/min
Gewicht	0,7 kg	0,6 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Entfernt Rost- und Farbreste

SSA 176

- Strahlmittelversorgung aus externen Behältern

SSP 166

- Entfernt Rost- und Farbreste in Ecken, an Nahtstellen und auf kleineren Flächen

LIEFERUMFANG	KS 6000 Set
Bestell-Nr.	**0901061009**
je 5 Sägeblätter (18 Zähne, 24 Zähne, 32 Zähne)	•
Stecknippel 1/4"	•
Dreh-Kipp-Lufteinlassgelenk 1/4"	•
Öl-Fläschchen	•
Inbusschlüssel 3 mm	•
Kunststoffkoffer	•

LIEFERUMFANG	SSP 166	SSA 176
Bestell-Nr.	**0901054517**	**0901054509**
Metall-Saugbecher und gehärtete Strahldüse	•	
Ansaugschlauch (3 m)		•

	Druckluft-Winkelschleifer WS 7400
Schleifscheiben-Ø	125 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftbedarf	400 l/min
Leerlaufdrehzahl	11.000 /min
Spindelgewinde	M 14
Gewicht	1,8 kg

- Anti-Vibrationshandgriff
- Sicherheitshebel gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Schalldämpfer. Abluft wird vom Werkstück und dem Bediener nach vorne weggeleitet
- Kältebeständig, vibrationsarm und rutschsicher
- Vielfältiger Einsatz durch umfangreiches Zubehör

	Druckluft-Exzenterschleifer ES 7700
Schleifteller-Ø	150 mm
Arbeitsdruck	6,3 bar
Luftbedarf	550 l/min
Drehzahl	12.000 /min
Arbeitshub	5 mm
Gewicht	0,96 kg

- Universell einsetzbar zum Schleifen von ebenen und gewölbten Flächen, Holz, Kunststoffen, NE-Metallen und Stahlblech
- Vibrationsdämpfendes Mehrkomponentengehäuse: stabil, rutschsicher, kälteisolierend
- 6-Loch-Stützteller im Profiformat (Ø 150 mm) mit Kletthaftung
- Eigenabsaugung
- Fremdabsaugung möglich
- Für Nass- und Trockenschliff
- Stufenlose Drehzahlregulierung
- Integrierter Schalldämpfer
- Gekapseltes, lebenslang geschmiertes und vor Schleifstaub geschütztes Doppelrillen-Kugellager
- Präzisions-Rotor und selbstnachstellende Lamellen aus verschleißfestem Spezialkunststoff
- Vielfältiger Einsatz durch umfangreiches Zubehör

LIEFERUMFANG	WS 7400
Bestell-Nr.	**0901063710**
Anti-Vibrationshandgriff	•
Schutzhaube für Teller	•
Stecknippel 1/4"	•
Maulschlüssel	•

LIEFERUMFANG	ES 7700
Bestell-Nr.	**0901061017**
Abluftschlauch (1,9 m)	•
Staubsack	•
Maulschlüssel (21 mm)	•
Stecknippel 1/4"	•

	Druckluft-Stabschleifer STS 630 Set	Druckluft-Stabschleifer STS 7000
Arbeitsdruck	6,2 bar	6,2 bar
Luftbedarf	340 l/min	570 l/min
Drehzahl	22.000 /min	20.000 /min
Gewicht	0,6 kg	0,55 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Zum Schleifen, Entgraten, Fräsen und Gravieren
- Mit Sicherheitshebel

STS 7000

- Langlebiger, leistungsstarker und hochbelastbarer Kugelgrafitguss-Zylinder für professionelles Arbeiten
- Eingebaute Drehzahlregulierung
- Luftmenge variabel einstellbar
- Schallgedämpfter Luftaustritt hinten für geräuscharmes Arbeiten
- Ergonomisches Gehäuse für rutschsicheres Arbeiten, hohen Komfort und sichere Führung

LIEFERUMFANG	STS 630 Set	STS 7000
Bestell-Nr.	**0901054576**	**0901006040**
je 5 Schleifstifte (3 und 6 mm)	•	
2 Maulschlüssel (13 mm, 16 mm)		•
Stecknippel 1/4"	•	•
2 Spannzangen (3 mm, 6 mm)	•	•
Kunststoffkoffer	•	

	Druckluft-Farbspritzpistole FB 90	Druckluft-Farbspritzpistole FB 150
Arbeitsdruck	3,5 bar	4,5 bar
Luftbedarf	50 - 100 l/min	240 l/min
Gewicht	0,2 kg	0,6 kg

	Druckluft-Farbspritzpistole SB 200
Arbeitsdruck	4,5 bar
Luftbedarf	240 l/min
Gewicht	0,7 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Professionelle Farbspritzpistolen für perfekte Lackierergebnisse im Kfz- oder Holzschutzbereich
- Zielgenauer, gleichmäßiger und hoher Farbauftrag

FB 150

- Mit Luft- und Farbmengenregelung
- Für Grundierungen und Farbe in unterschiedlichster Viskosität

FB 90

- Kompakte, sehr handliche Farbspritzpistole für kleine Flächen
- Ideal für Ausbesserungsarbeiten und kleine Reparaturen

- Professionelle Farbspritzpistolen für perfekte Lackierergebnisse im Kfz- oder Holzschutzbereich
- Zielgenauer, gleichmäßiger und hoher Farbauftrag
- Mit Luft- und Farbmengenregelung
- Für Grundierungen und Farbe in unterschiedlichster Viskosität

LIEFERUMFANG	FB 90	FB 150
Bestell-Nr.	**0901056064**	**0901003874**
Düse Ø 1,5 mm		•
Rundstrahldüse Ø 1 mm	•	
Kunststoff-Fließbecher 0,5 l		•
Kunststoff-Fließbecher 0,25 l	•	

LIEFERUMFANG	SB 200
Bestell-Nr.	**0901003882**
Düse Ø 1,5 mm	•
Metall-Saugbecher 1 l	•

	Druckluft-Farb-spritzpistole FB 2200	Druckluft-Farb-spritzpistole FB 2200 HVLP
Arbeitsdruck	4,5 bar	4,5 bar
Luftbedarf	200 l/min	200 l/min
Gewicht	0,75 kg	0,75 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Professionelle Farbspritzpistolen für perfekte Lackierergebnisse im Kfz- oder Holzschutzbereich
- Zielgenauer, gleichmäßiger und hoher Farbauftrag
- Mit Luft- und Farbmengenregelung
- Stufenlos einstellbar für Rund- und Breitstrahl

FB 2200 HVLP

- Mit High Volume Low Pressure: Niedriger Zerstäubungsdruck vermindert den Rückprall des Farbnebels: mehr Materialauftrag bei weniger Lackverbrauch

LIEFERUMFANG	FB 2200	FB 2200 HVLP
Bestell-Nr.	**0901054452**	**0901054460**
Düse Ø 1,5 mm	•	•
Kunststoff-Fließbecher 0,5 l	•	•

Zubehör für Farbspritzpistolen

DÜSENSÄTZE FÜR FARBSPRITZPISTOLEN

Durchmesser mm	geeignet für	Bestell-Nr.
1,2	FB 150, SB 200	0901026858*
1,5	FB 150, SB 200	0901026866*
1,8	FB 150, SB 200	0901026874*
2	FB 150, SB 200	0901026882*
2,2	FB 150, SB 200	0901026890*
2,5	FB 150, SB 200	0901026904*
1,2	FB 2200	0901054649*
1,5	FB 2200	0901054657*
1,8	FB 2200	0901054665*
2	FB 2200	0901054673*
1,2	FB 2200 HVLP	0901055939*
1,5	FB 2200 HVLP	0901055947*
1,8	FB 2200 HVLP	0901055955*
2	FB 2200 HVLP	0901055963*

DICHTUNGSSÄTZE FÜR FARBSPRITZPISTOLE

	Bestell-Nr.
Dichtungssatz geeignet für: FB 150	0901026785*
Dichtungssatz geeignet für: SB 200	0901026793*

* SB-verpackt

	Druckluft-Reifenfüllmessgerät RF 100	Druckluft-Reifenfüllmessgerät RF 200	Druckluft-Reifenfüllmessgerät RF 300
Arbeitsdruck	7 bar	7 bar	4 bar
Gewicht	0,45 kg	0,45 kg	0,64 kg

GEMEINSAME MERKMALE

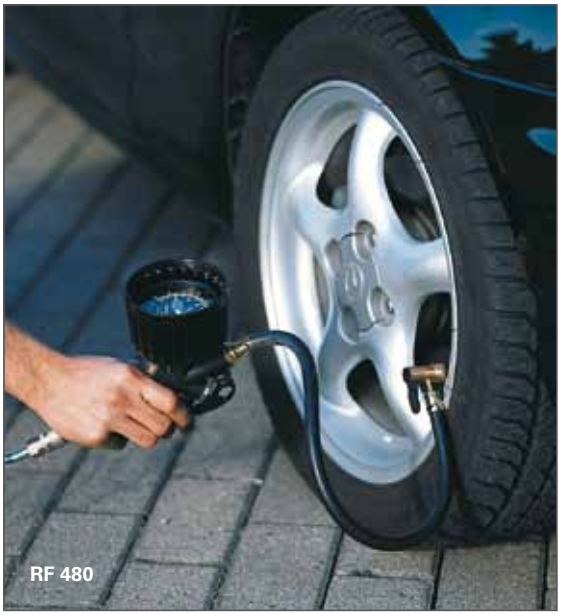
- Zum Prüfen und Befüllen von Reifen
- Manometer mit Gummischutz
- Mit Steckventil

RF 200, RF 300

- Amtlich geeicht (inclusive Eichgebühr)

RF 300

- Einfache Bedienung mit Präzisionsmanometer
- Drehbarer Füllschlauch


RF 480

LIEFERUMFANG	RF 100	RF 200	RF 300
Bestell-Nr.	**0901026742**	**0901056188**	**0901057249**
Reifenfüllnippel und Ballhohlnadel	•		

	Druckluft-Reifenfüllmessgerät RF 363	Druckluft-Reifenfüllmessgerät RF 480
Arbeitsdruck	7 bar	10 bar
Gewicht	0,7 kg	0,95 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Zum Prüfen und Befüllen von Reifen
- Manometer mit Gummischutz
- Mit Steckventil
- Sehr robuste Handwerkerausführung

RF 480

- Amtlich geeicht (inclusive Eichgebühr)
- Überdrucksicheres Manometer

LIEFERUMFANG	RF 363	RF 480
Bestell-Nr.	0901054622	0901054630

Zubehör für Reifenfüllmessgeräte

		Bestell-Nr.
	Adapter für Fahrradventil	0901026262*
	Adapter für Ballhohlnadel	0901031550*
	Adapter für Fahrradpumpe, KFZ-Reifenventil	0901026270*
	Ventil-Set, 3teilig Bestehend aus Adapter für Fahrradventil, Ballfüllnadel und Adapter für Luftmatratze	0901055769*

* SB-verpackt

	Druckluft-Blaspistole BP 60	Druckluft-Blaspistole BP 70
Arbeitsdruck	2 - 6 bar	2 - 6 bar
Luftbedarf	100 - 200 l/min	100 - 200 l/min
Gewicht	0,1 kg	0,14 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Unbegrenzte Anwendungen in Produktion und Werkstatt, am Auto und im Haus
- Zur schnellen Reinigung auf großen Flächen und an unzugänglichen Stellen

BP 40 SP

- Gehäuse aus Vollkunststoff

BP 60, BP 70

- Sehr leichte Aluminiumausführung

LIEFERUMFANG	BP 60	BP 70
Bestell-Nr.	**0901026718** (D) (A) **0901056560** (CH)	**0901026726**
Verlängerung 210 mm		•

	Druckluft-Blaspistole BP 200	Druckluft-Blaspistole BP 300
Arbeitsdruck	2 - 6 bar	2 - 6 bar
Luftbedarf	200 l/min	200 l/min
Gewicht	0,12 kg	0,12 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Unbegrenzte Anwendungen in Produktion und Werkstatt, am Auto und im Haus
- Zur schnellen Reinigung auf großen Flächen und an unzugänglichen Stellen
- Gehäuse aus Vollkunststoff
- Exaktes Dosieren der Druckluft

BP 300

- Venturidüse: 5-fach höhere Luftliefermenge gegenüber herkömmlichen Blaspistolen
- Effektiv und energiesparend, da durch das Venturi-Prinzip 2/3 der Umgebungsluft angesaugt wird
- Breite Ausblaswirkung mit sehr hoher Blaskraft durch die große Düsenwirkung

	Druckluft-Blaspistole BPA 150	Druckluft-Blaspistole BPS 470
Arbeitsdruck	2 - 6 bar	4 - 6 bar
Luftbedarf	295 l/min	335 l/min
Gewicht	0,26 kg	0,28 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Unbegrenzte Anwendungen in Produktion und Werkstatt, am Auto und im Haus
- Zur schnellen Reinigung auf großen Flächen und an unzugänglichen Stellen
- Leichtmetallausführung. Aus Aluminium, geschmiedet

BPS 470

- Sicherheitsdüse für sicheres Arbeiten und reduziertem Geräuschpegel (76 dB(A) bei 6 bar Arbeitsdruck)

LIEFERUMFANG	BP 200	BP 300
Bestell-Nr.	**0901054606**	**0901054614**
Verlängerung 210 mm	•	
Venturidüse		•

LIEFERUMFANG	BPA 150	BPS 470
Bestell-Nr.	**0901057265** (D) (A) **0901059250** (CH)	**0901057257** (D) (A) **0901059268** (CH)
Sicherheits- und Geräuschdämmungsdüse		•
Kurzdüse	•	

	Druckluft-Sprühpistole SPP 161	Druckluft-Kombi-Sprühpistole UBS 820
Arbeitsdruck	6 bar	6 bar
Luftbedarf	200 l/min	180 l/min
Gewicht	0,8 kg	0,6 kg

	Druckluft-Wasch- und Reinigungspistole WRP 61
Arbeitsdruck	10 bar
Luftbedarf	130 l/min
Gewicht	0,4 kg

GEMEINSAME MERKMALE

- Sprühpistolen für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

SPP 161

- Einsprühen und Aufsprühen von Kaltreinigern, Waschmitteln und Sprühölen
- Zum Wachsen, Versiegeln und Imprägnieren

UBS 820

- Für Hohlraumversiegelung und Unterbodenschutz
- Für handelsübliche Schraubpatronen (1l)

- Ideal zum Absprühen und Reinigen stark verschmutzter Teile
- Stufenlose Regulierung der Luft- bzw. Wassermenge
- Mit Wasseranschluss; kompatibel zu allen marktüblichen Stecksystemen

LIEFERUMFANG	SPP 161	UBS 820
Bestell-Nr.	0901054525	0901054479

LIEFERUMFANG	WRP 61
Bestell-Nr.	0901056110

	Druckluft-Fettpresse FP 8500
Arbeitsdruck	2 - 10 bar
Luftbedarf pro Hub	0,4 l
Gewicht	1,55 kg

- Für Einsatz von handelsüblichen Kartuschen (400g) oder Befüllung aus Fettbehältern
- Fettbehälter 360° schwenkbar, vereinfacht Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Verchromter Fettbehälter (Boden abnehmbar)
- Kein Materialnachlauf - für sauberes und effektives Arbeiten
- Automatik: kontinuierliche Fettintervalle solange der Abzug-bügel betätigt wird
- Schalldämpfung
- Mit Befüllstutzen und Entlüftungsventil zum Befüllen aus externen Fettbehältern.

	Druckluft-Kartuschenpistole KP 950
Arbeitsdruck	6 bar
Luftbedarf	65 l/min
Gewicht	0,46 kg

- Für handelsübliche Kartuschen (310 ml)
- Kein Materialnachlauf
- Schnellentlüftung durch Loslassen des Abzugsbügels: verhindert Nachlaufen des Materials
- Stufenlose Geschwindigkeitsregulierung für exaktes Dosieren des Materials

LIEFERUMFANG	FP 8500
Bestell-Nr.	**0901060983**
starres Abschmierrohr 17 cm	•
flexibler Abschmierschlauch 46 cm (18")	•
Stecknippel 1/4"	•

LIEFERUMFANG	KP 950
Bestell-Nr.	**0901058911**

STEHEN ZUVERLÄSSIG HINTER IHNEN UND IHRER METABO: UNSERE SERVICELEISTUNGEN.

Wer eine Metabo Maschine kauft, entscheidet sich bewusst für beste Qualität: Langlebigkeit, Robustheit, Bedienerfreundlichkeit und Sicherheit. Eine echte Metabo arbeitet so hart wie Sie. Und auch in puncto Service überzeugt sie mit starken Argumenten: genau genommen mit sechs herausragenden Serviceleistungen. Denn das haben Sie sich verdient. **Metabo. Work. Don't play.**

XXL-GARANTIE

Wir geben Ihnen auf alle Produkte die extra lange XXL-Garantie. Einfach bis vier Wochen nach Kauf auf unserer Internetseite registrieren lassen. Schon ist Ihre normale Garantie auf drei Jahre verlängert.

24-STUNDEN-REPARATURSERVICE

Innerhalb von 24 Stunden verlässt Ihre Maschine, repariert und gewartet, wieder das Metabo Servicezentrum – mit einer neuen Garantie von einem halben Jahr. Ein weiterer Vorteil: Wir arbeiten nur mit Festpreisen.

ONLINE-SERVICELEISTUNGEN

Unter **www.metabo.com** finden Sie alle Informationen zu den Metabo Produkten und Serviceleistungen.

8 JAHRE ERSATZTEILGARANTIE

Wir garantieren Ihnen, dass wir die Ersatzteile für Ihren Gerätetyp noch bis zu 8 Jahre nach Produktionsauslauf liefern können.

24-STUNDEN-ERSATZTEILSERVICE

Jedes Ersatzteil, das Sie bis 16 Uhr über Ihren Fachhändler oder direkt in unserem Servicecenter bestellen und in unserem Lager vorrätig ist, verlässt spätestens um 16 Uhr des Folgetages unser Haus.

TECHNISCHE KUNDEN-HOTLINE

Bei allen Fragen rund um die Metabo Geräte wählen Sie die Nummer der technischen Kunden-Hotline **07022 - 723230**. Unsere qualifizierten Mitarbeiter helfen Ihnen von Montag bis Freitag von 8 bis 17 Uhr weiter.

Deutschland/Österreich
Metabowerke GmbH
Postfach 1229
D-72602 Nürtingen
Telefon +49-(0)-7022 72-0
Telefax +49-(0)-7022 722595

Schweiz
Metabo (Schweiz) AG
Bodenäckerstrasse 5
CH-8957 Spreitenbach
Telefon +41-(0)-56 418 34 34
Telefax +41-(0)-56 418 34 35

Metabo unterstützt
SOS KINDERDÖRFER WELTWEIT

6.54333.00/1210 · Printed in Germany/Imprimé en Allemagne – Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sowie Irrtum und Druckfehler vorbehalten

4 007430 206077

www.metabo.com

metabo®
work. don't play.